SAMSUNG

النظام المكون المصغّر لـ
USB HOST مع 3 DVD

تشغيل DVD/VCD/CD/MP3-CD/CD-R/RW

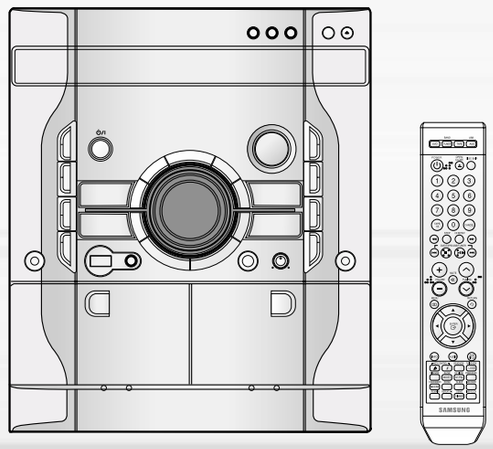
MAX-DX55/DX55B

MAX-DX56

هذا الجهاز منتوج بواسطة :

SAMSUNG

دليل التعليمات

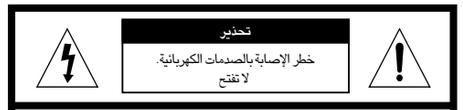


DivX DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO COMPACT disc DIGITAL VIDEO MP3 DIGITAL DISC PLAYBACK

AH68-01936F

تحذيرات من أجل السلامة

المنتج من الليزر من الصف ١



تحذير :
لا تفتح الغطاء الخلفي لتجنب خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية. لا يوجد أي جزء داخل الجهاز يمكنك تصليحه. الرجاء استدعاء الفني المختص بالخدمة.

المنتج من الليزر من الصف ١
مشغّل القرص المدمج يدخل في صف المنتج من الليزر من الصف ١.

استخدام أدوات الضوابط أو التحكمات أو القيام بالإجراءات في الحالات الغيرمبينة هنا قد يؤدي الى تعرضك الى الإشعاع الخطير.

تنبيه – تجنب التعرض لأشعة الليزر غير المرئية عند الفتح والتعشيق.

تشير هذه العلامة الى وجود الفولطية الخطرة التي تسبب الصدمات الكهربائية داخل الجهاز.

تلفت هذه العلامة انتباهك الى تعليمات التشغيل والصيانة الهامة الخاصة بالجهاز.

تحذير : لتجنب خطر الحريق أو الصدمات الكهربائية، لا تعرض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

تنبيه : لمنع الصدمات الكهربائية أدخل الريشة العريضة للقابس في الثقب العريض إدخالا تاما.

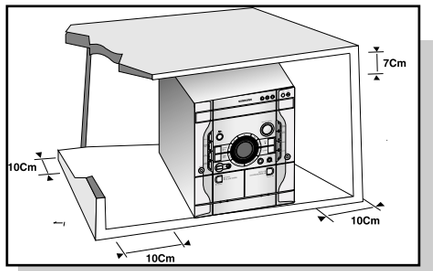
(منظمة المملكة العربية السعودية للمقايس فقط)

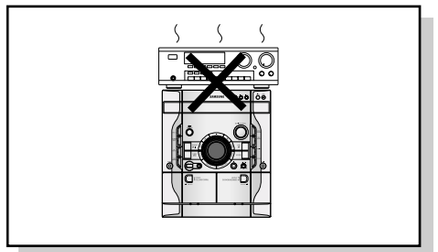
هذا الجهاز صالح لقابس 220V الذي تصدّق SASO(منظمة المملكة العربية السعودية للمقاييس) عليه. يؤهل الزبون للحصول على قابس 127V الذي تصدّق SASO عليه من الوكيل المحلي.

أ) "لا تضع مصدر اللهب مثل الشمع المتنور على الجهاز."

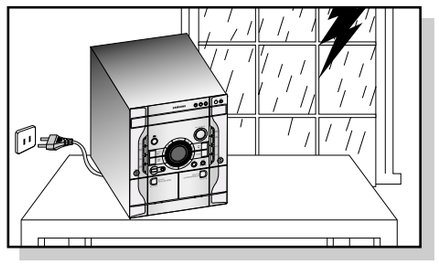
ب) "لا تقطر الجهاز أو لا ترشش عليه ولا تضع شيئا ممتلئا بالسائل مثل الزهرية على الجهاز."

التحوطات

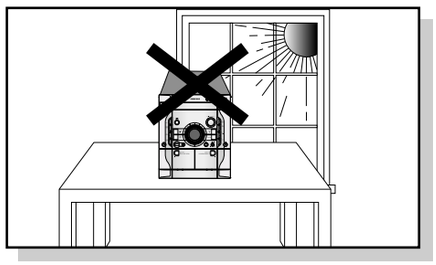




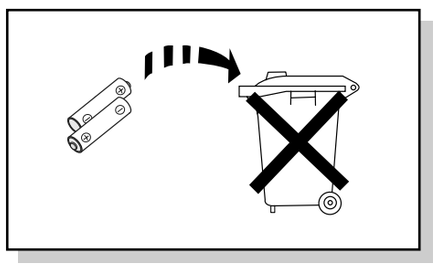
تأكد من أن الطاقة الكهربائية الرئيسية في منزلك تتوافق مع ما هو مشار اليه في بطاقة الهوية الملصقة الموجودة على اللوحة الخلفية للجهاز. قم بتركيب مشغّلك أفقيا، على قاعدة مناسبة (أثاث)، مع وجود مسافات كافية حوله بغرض التهوية (٣ ~ ٤ بوصات). كما تأكد من أن فتحات التهوية غير مغطاة. لا تضع أي شيء أو أجهزة ثقيلة على سطح المشغّل. ولا تضع المشغّل على مضخمات أو معدات أخرى قد ترتفع درجة حرارتها. قبل نقل المشغّل، تأكد من أن صينية القرص المدمج فارغة. تم تصميم هذا المشغّل للعمل باستمرار.
تحويل مشغل DVD الى وضع الاستعداد لا يعني انفصال الطاقة الكهربائية عنه. من أجل فصل المشغّل بالكامل عن مخرج الطاقة الكهربائية الجداري، يجب أن يتم فصل قابس الطاقة الكهربائية، خاصة عند عدم استخدام المشغّل لمدة طويلة.



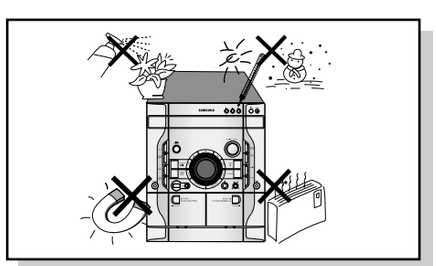
في حالة حدوث عواصف رعدية، افصل قابس الطاقة الكهربائية عن مخرج الطاقة الكهربائية الجداري.
زيادة معدل الفولطية بسبب البرق قد يضر بالجهاز.



لا تعرض الجهاز لأشعة الشمس المباشرة أو مصادر حرارة أخرى.
يسبب ذلك التسخين الزائد وسوء أداء الجهاز.



احفظ المشغّل بعيدا عن الرطوبة (قطرات الماء أو رشاشه ولا تضع أي شيء ممتلئ بالسوائل، مثل الزهرية، على المشغّل)، والتسخين الزائد (مثل المصطلى) أو معدات تسبب الحقل المغنطيسي أو الكهربائي (مثل مكبرات الصوت...) افصل كابل الطاقة الكهربائية من مخرج الطاقة الكهربائية الجداري اذا كان المشغّل في حالة سوء الأداء. هذا الجهاز غير مخصص لاغراض تجارية بل لاغراض منزلية فقط. استخدم هذا المنتج لاغراض شخصية فقط.
يحدث تكثف الماء اذا تم تخزين مشغّلك أو القرص المدمج في الجو البارد. عند نقل المشغّل في الشتاء، انتظر حوالي ساعتين تقريبا حتى يصل الى درجة الحرارة للغرفة.



تحتوي البطارية المستعملة في هذا المنتج على مادة كيميائية مؤذية للبيئة.
لا ترمي هذه البطاريات في سلة القمامة المنزلية.

ملاحظات حول الأقراص

تشغيل الأقراص المتعددة ومؤالف FM/AM والشريط

يتميز موديل MAX-DX55/DX55B/DX56 بقدرة تشغيل الأقراص المتعددة من ضمن DVD، VCD، CD، JPEG،Divx، WMA، MP3-CD، CD-R، CD-RW و DVD-RW مع مؤالف FM/AM في مشغّل واحد بالغ التعقيد.

وظيفة إيقاف شاشة التلفزيون

يعمل MAX-DX55/DX55B/DX56 آليا على لمعان وخفض لمعان شاشة التلفزيون بعد ٣ دقائق في وضع الإيقاف.

يعمل MAX-DX55/DX55B/DX56 على قفل نفسه آليا في وضع توفير الطاقة الكهربائية بعد ٢٠ دقيقة في وضع إيقاف شاشة التلفزيون

وظيفة توفير الطاقة الكهربائية

يتوقف MAX-DX55/DX55B/DX56 بنفسه آليا بعد ٢٠ دقيقة في وضع الإيقاف.

عرض شاشة التلفزيون المصنوع وفقا لطلب الزبون

يسمح لك MAX-DX55/DX55B/DX56 باختيار الصورة المفضلة لديك أثناء تشغيل JPEG، DVD، أو طضب وضبطها كصورة خلفية للشاشة.

يعطى DVD (قرص الفيديو الرقمي) صوتا وصورة ممتازة بفضل صوت دولبي الرقمي المحيط وتقنية ضغط فيديو MPEG-2. الآن يمكنك الاستمتاع بهذه التأثيرات الحقيقية في المنزل، مثلما انك في مسرح سينمائي أو صالة حفلة موسيقية.

تشفّر أجهزة تشغيل DVD والأقراص حسب المناطق. يجب أن تلائم الرموز المنطقية من أجل تشغيل القرص. اذا لم تلائم الرموز، لن يتم تشغيل القرص.
يعرض رقم المنقطة لهذا الجهاز على اللوحة الخلفية للمشغّل.
(مشغّل DVD مع نفس الرمز المنطقي سيشغّل أقراص DVD التي تلصق رقعتها مع رموز منطقة الهوية.)

حماية النسخ

- **تشفّر كثير من أقراص DVD من أجل منع النسخ. بسبب ذلك، يجب أن توصّل مشغّل DVD الى تلفزيونك بصورة مباشرة، ليس مع جهاز الفيديو. عند التوصيل مع جهاز الفيديو، توجد صورة مشوهة من أقراص DVD التي يمنع نسخها.**
- يتكامل هذا المنتج تقنية منع النسخ عن طريق طلب البراءات الأمريكية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى التي تملك Macrovision Corporation ومالك الحقوق الآخرى. يجب أن يتم تفويض استخدام تقنية منع النسخ من قبل Macrovision Corporation، ويستعمل هذا الجهاز في المنزل ولغرض مشاهدة محددة فقط، عند الاستخدام لغرض آخر، يجب أن توافق Macrovision Corporation على ذلك. يمنع تفكيك الجهاز والهندسة العكسية.

المحتويات

الإستعداد

تحذيرات من أجل السلامة ١
التحوطات ٢
ملاحظات حول الأقراص ٣
الوصف ٥

التوصيلات

توصيل مكبرات الصوت ٩
التوصيل الى التلفزيون ١٠
وظيفة P.SCAN (المسح التقدمي) ١٢
توصيل مكونات خارجية ١٣
توصيل هوائيات FM و AM(MW) ١٤
ضبط الساعة ١٥

التشغيل

تشغيل القرص ١٦
تشغيل DivX ١٧
تشغيل ملفات الوسط باستخدام ميزة USB HOST ١٩
عرض معلومات القرص ٢١
التشغيل السريع/البطيء ٢٢
تخطي المناظر/الأغاني ٢٣
وظيفة الزاوية ٢٤
إعادة التشغيل ٢٥
إعادة التشغيل ايه–بي ٢٧
وظيفة الزوم ٢٨
اختيار لغة الأوديو/العنوان الفرعي ٢٩
الانتقال الى المنظر/الأغنية مباشرة ٣٠
تشغيل ملف JPEG ٣١
استخدام قائمة القرص ٣٣
استخدام قائمة العنوان ٣٤

الإعداد

ضبط اللغة ٣٥
جدول رمز اللغة ٣٦
ضبط نوع شاشة التلفزيون ٣٧
ضبط التحكم الأبوي (مستوى التقدير) ٣٩
ضبط كلمة المرور ٤٠
ضبط ورق الجدران ٤١
ضبط DRC (ضغط النطاق الديناميكي) ٤٣
إعداد تزامن الأوديو فيديو ٤٤

تشغيل الراديو

الاستماع الى الراديو ٤٥
المحطات المسبقة الضبط ٤٦

حجيرة الشريط

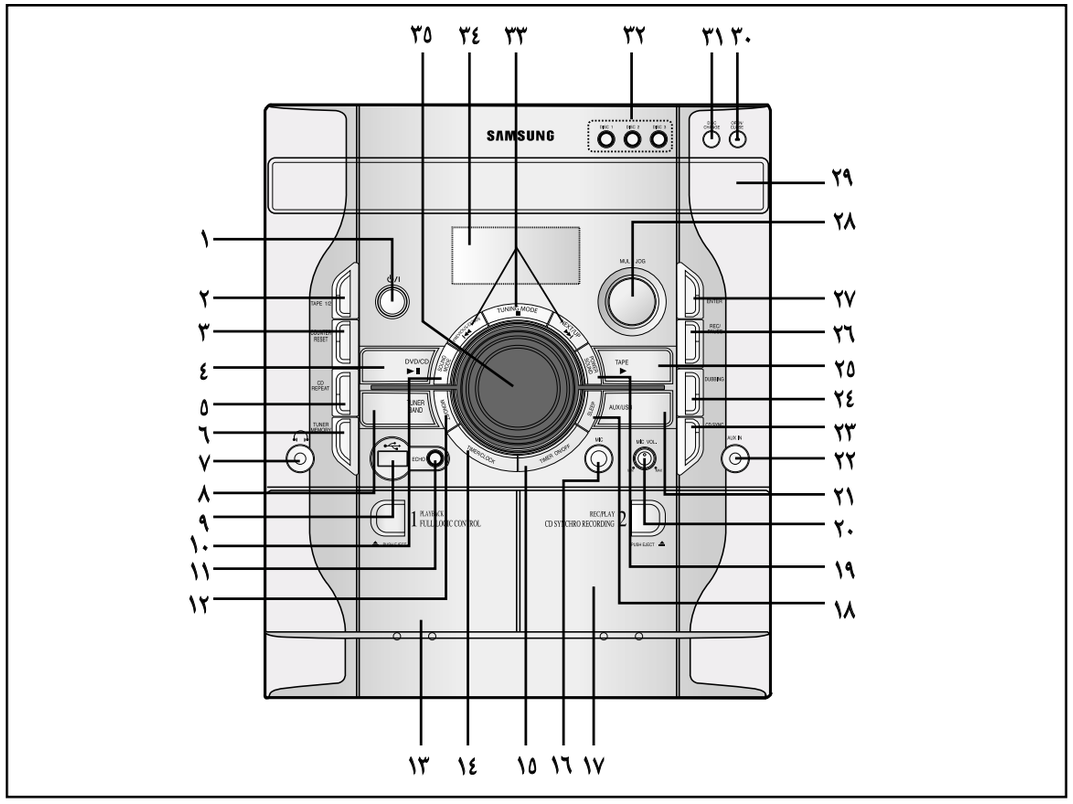
الاستماع الى الكاسيت ٤٧

الموضوعات المتنوعة الأخرى

عداد الشريط ٥٠
تسجيل القرص المدمج ٥٢
تسجيل برنامج الراديو ٥٣
وظيفة المؤقت ٥٤
إلغاء المؤقت ٥٥
وظيفة الصوت القوي ووضع الصوت ٥٦
وظيفة مؤقت النوم/وظيفة الكتم ٥٧
وظيفة الإظهار/وظيفة المعتام ٥٨
توصيل سماعة الرأس ٥٨
تحوطات حول معالجة الأقراص وتخزينها ٥٩
قبل طلب الخدمة ٦٠
ملاحظات حول الأقراص ٦٢
ملاحظة حول المصطلحات ٦٣
المواصفات ٦٤
مشغّل يدعم ميزة USB ٦٥

الوصف

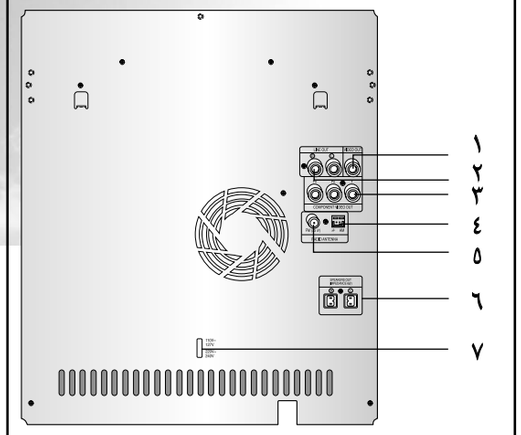
– اللوحة الأمامية –



١. الاستعداد/التشغيل
٢. الشريط 1/2
٣. وضع إرجاع الشريط
٤. وظيفة DVD/CD
٥. إعادة تشغيل القرص المدمج
٦. ذاكرة المؤالف
٧. وصلة قابس سماعة الرأس
٨. وظيفة موجة المؤالف
٩. قابس USB
١٠. وضع الصوت
١١. الصدى
١٢. أحادي/استيريو FM
١٣. حجيرة الكاسيت 1
١٤. المؤقت/الساعة
١٥. تشغيل/إيقاف المؤقت
١٦. الميكروفون (اختياري)
١٧. حجيرة الكاسيت 2
١٨. النوم
١٩. الصوت القوي
٢٠. الميكروفون (اختياري)
٢١. AUX/USB
٢٢. AUX IN
٢٣. تسجيل القرص المدمج المتزامن
٢٤. النسخ
٢٥. وظيفة الشريط
٢٦. التسجيل/التوقف المؤقت
٢٧. الدخول
٢٨. MULTI JOG
٢٩. حجيرة القرص المدمج
٣٠. فتح/إغلاق القرص المدمج
٣١. تغيير القرص المدمج
٣٢. أزرار اختيار القرص المدمج
٣٣. أزرار وظيفة البحث
أزرار وضع المؤالفة أو الإيقاف
٣٤. عرض النافذة
٣٥. ضبط مستوى الصوت

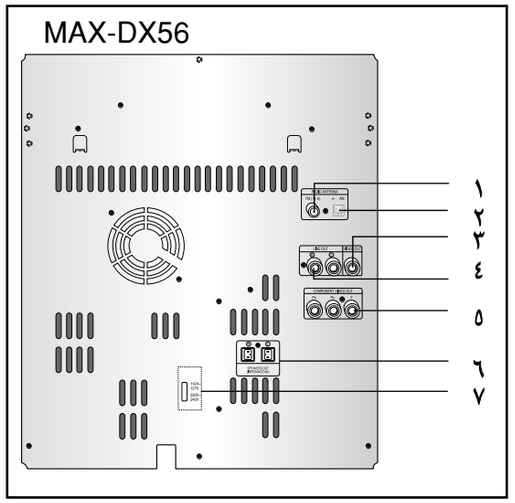
– اللوحة الخلفية –

MAX-DX55/DX55B



١. وصلة خرج الفيديو
صل قابس دخل الفيديو للتلفزيون (VIDEO IN) الى وصلة OUT VIDEO.
٢. خرج LINE
٣. وصلات خرج الفيديو المكون
صل التلفزيون باستخدام قابس دخل الفيديو المكون الى هذا القابس. .
٤. وصلة هوائي AM
٥. وصلة هوائي FM
٦. أطراف توصيل مكبر الصوت
٧. منتقي الفلطية (اختياري)

MAX-DX56



١. وصلة خرج الفيديو
صل قابس دخل الفيديو للتلفزيون (VIDEO IN) الى وصلة OUT VIDEO.
٢. خرج LINE
٣. وصلات خرج الفيديو المكون
صل التلفزيون باستخدام قابس دخل الفيديو المكون الى هذا القابس. .
٤. وصلة هوائي AM
٥. وصلة هوائي FM
٦. أطراف توصيل مكبر الصوت
٧. منتقي الفلطية (اختياري)

صور اللوحة الخلفية كلها على أساس موديل : MAX-DX55.

الملحقات والتوابع

دليل المستخدم

كابل الصورة (الفيديو)

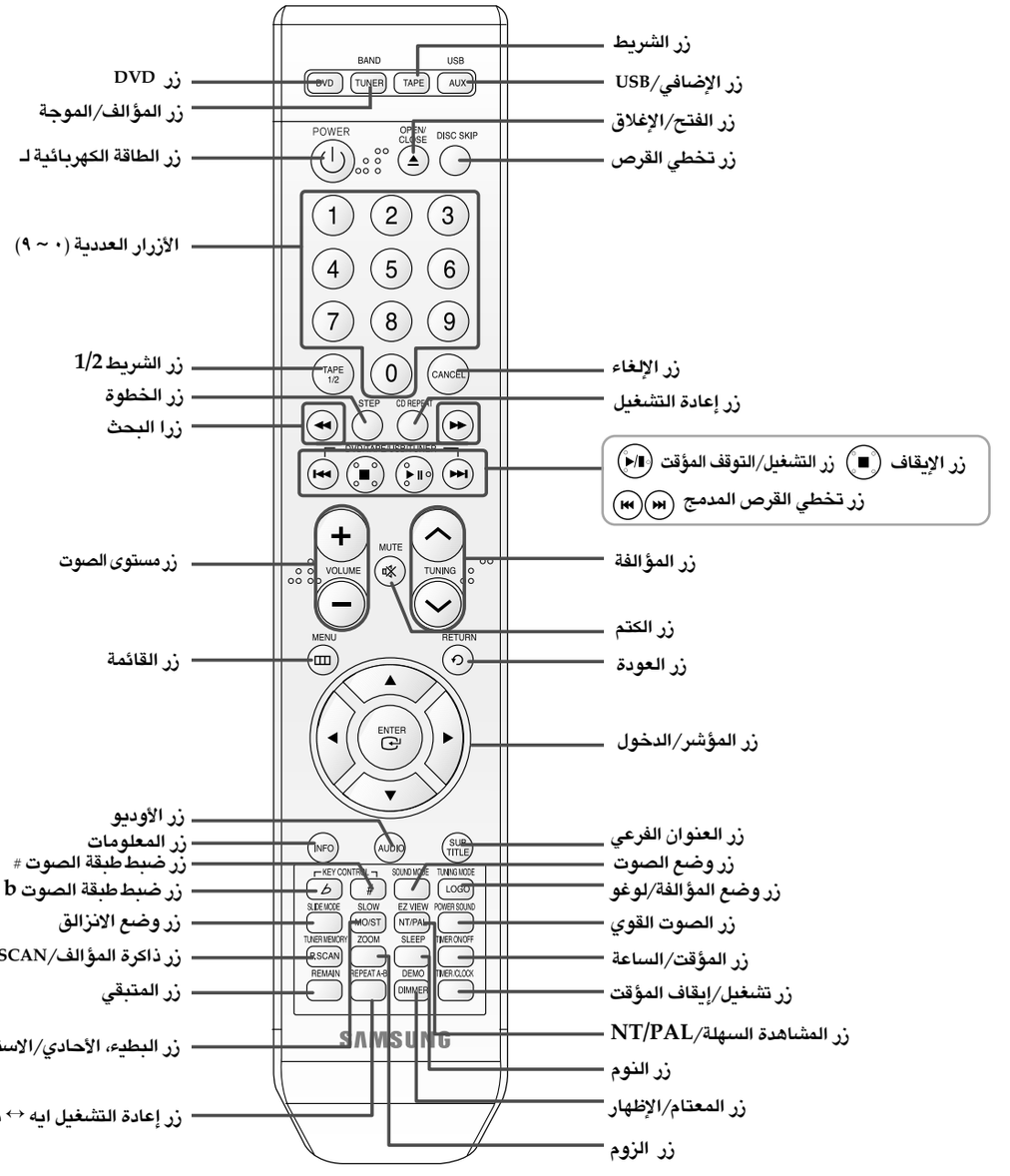
جهاز التحكم عن بعد

هوائي FM

هوائي AM

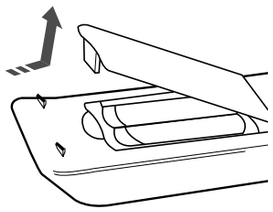
الوصف

- جهاز التحكم عن بعد -

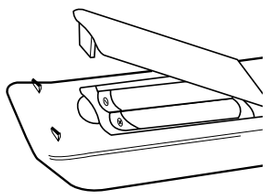


أدخل البطارية في جهاز التحكم عن بعد

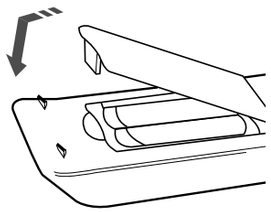
١ قم بإزالة غطاء البطارية على اللوحة الخلفية لجهاز التحكم عن بعد بالضغط عليه وانزلاقه باتجاه السهم.



٢ أدخل بطاريتين من نوع 1.5V AAA، مع الانتباه الى صحة موضع القضبين (+ و–).



٣ أعد غطاء البطارية الى المكان الأصلي.



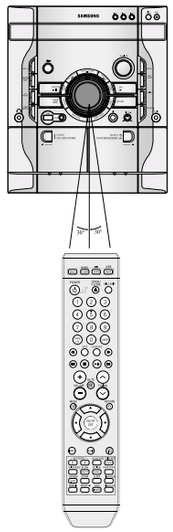
تحذير

اتبع التحوطات التالية من أجل تجنب تسرب أو تصدع الخلايا :

- ضع البطاريات في جهاز التحكم عن بعد مع الانتباه لاتجاه القطبية : (+) مع (+) و(–) مع (–).
- استخدم نوع بطاريات صحيح. البطاريات التي تبدو متشابهة قد تختلف في الفولطية.
- قم دائما باستبدال كل البطاريات في وقت واحد.
- لا تعرض البطاريات الى السخونة أو الحرارة.

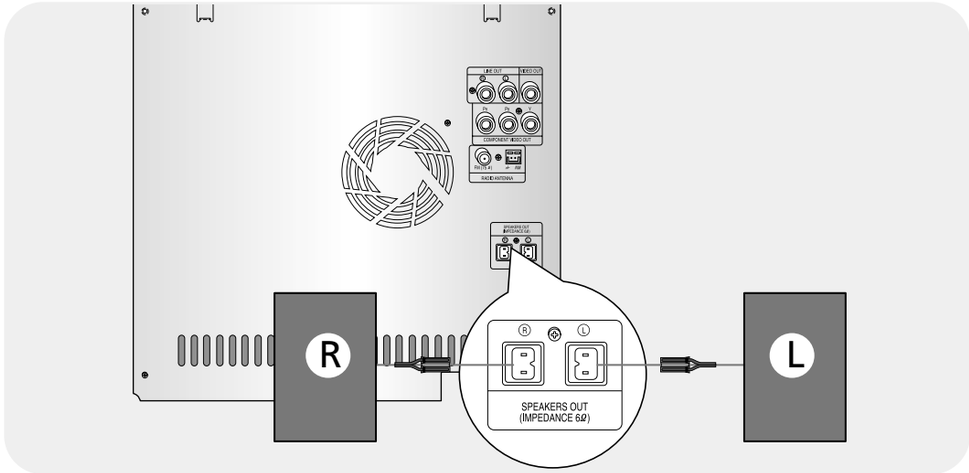
مدى التشغيل لجهاز التحكم عن بعد

يمكن استعمال جهاز التحكم عن بعد في مدى بحوالي ٢٣ قدما/٧ أمتار بخط مستقيم.
يمكن أيضا تشغيله في زاوية أفقية حتى ٣٠ درجة من مستشعر جهاز التحكم عن بعد.



توصيل مكبرات الصوت

قبل نقل الجهاز أو تركيبه، تأكد من إيقاف الطاقة الكهربائية وفصل الوصلة الكهربائية.
أطراف توصيل مكبر الصوت موجودة على اللوحة الخلفية للنظام.
هناك طرفان على النظام :
♦ الطرف لمكبر الصوت اليسار (مشار بعلامة L)
♦ الطرف لمكبر الصوت اليمين (مشار بعلامة R)
للحصول على نوعية الصوت الصحيح، أدخل كابلات مكبر الصوت هذه الى أطراف توصيل مكبر الصوت للنظام.



مكان مشغّل DVD

• ضع المشغّل على حامل أو رف أو تحت حامل التلفزيون.

مكبرات الصوت الأمامية L R

• ضع مكبرات الصوت الأمامية أمام موقع استماعك، موجهة إلى الداخل (حوالي ٤٥ درجة).

• ضع مكبرات الصوت بطريقة يكون فيها ارتفاع مجهاز الترددات العالية في نفس الارتفاع أذنيك.

• رتّب الواجهة الأمامية لمكبرات الصوت مع الوجه الأمامي لمكبر الصوت المركزي أو ضعه أمام مكبر الصوت المركزي.

اختيار مكان الاستماع

يجب تحديد مكان الاستماع بحوالي ٢.٥ أو ٣ مرات من مسافة حجم شاشة التلفزيون من التلفزيون.
مثلا : لتلفزيون بحجم شاشة ٣٢" ٢ ~ ٢.٤ متر (٦ ~ ٨ أقدام)
لتلفزيون بحجم شاشة ٥٥" ٣.٥ ~ ٤ أمتار (١١ ~ ١٣ قدما)

التعليمات لتركيب مكبر الصوت

• التركيب في مكان قريب من أجهزة التسخين، تحت الأشعة المباشرة للضوء أو مع الرطوبة العالية قد يسبب سوء الأداء لمكبر الصوت.
• لا تركّب على الجدار أو على المكان المرتفع للعمود أو مكان آخر غير مستقر من أجل منع أي حادث ناتج عن سقوط مكبر الصوت.
• لا تضع مكبر الصوت في مكان قريب من التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر.
مكبر الصوت القريب من التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر قد يؤثر على نوعية عرض الشاشة.

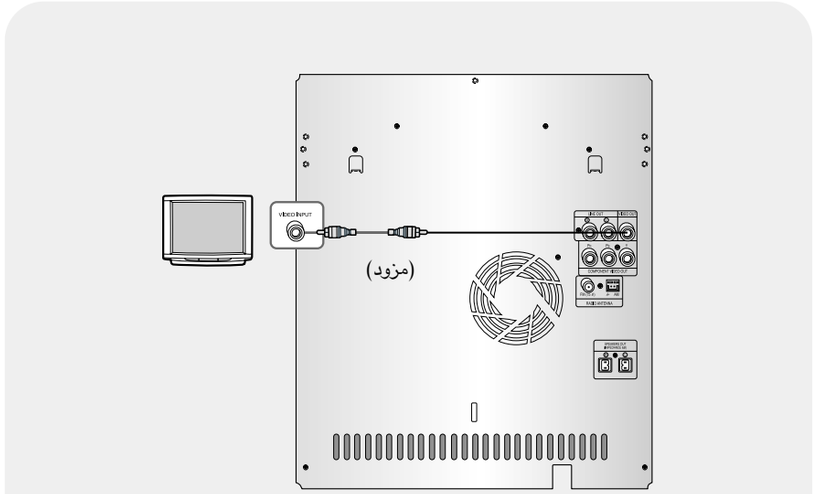
التوصيل الى التلفزيون

توصيل الى التلفزيون
يرجى التأكد من قطع الطاقة الكهربائية وفصل كابل الطاقة الكهربائية قبل نقل الوحدة أو تركيبها.
يرجى اختيار واحد من ثلاث طريقات لتوصيل الفيديو.

طريقة ١ استخدام Video Out(نوعية جيدة)

١ صل Video Out على المشغّل الى Video In على تلفزيونك.

٢ اضغط على زر TV / VIDEO على جهاز التحكم عن بعد التابع للتلفزيون من أجل ضبط التلفزيون على "VIDEO".



تحذير

• الفيديو المركب : إشارة الفيديو الفريد مركبة لمعلومات الأسود — أبيض (Y) ومعلومات اللون (C).

توصيل الى التلفزيون (متابعة)

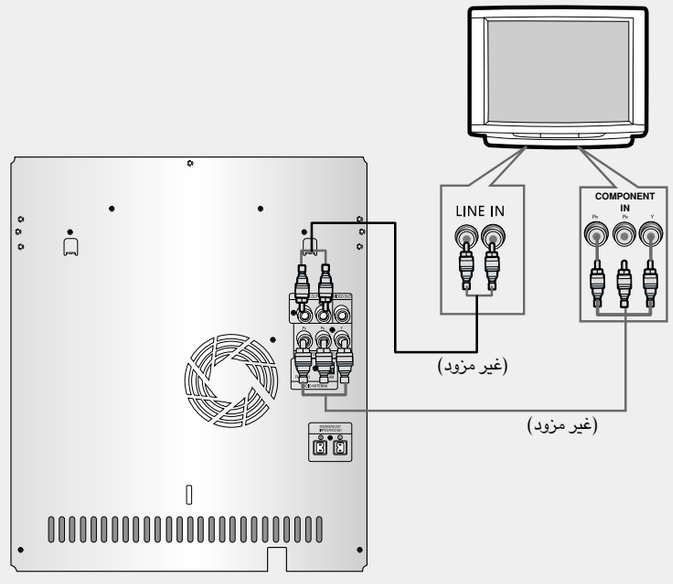
يرجى التأكد من قطع الطاقة الكهربائية وفصل كابل الطاقة الكهربائية قبل نقل الوحدة أو تركيبها .

يرجى اختيار واحد من ثلاث طريقات لتوصيل الفيديو.

طريقة ٣ الفيديو المكون (أفضل النوعية)

استخدم هذه الطريقة اذا وجدت قابسات Pr، Pb و Y على تلفزيونك.

اذا كان تلفزيونك مزودا بمدخل الفيديو المكون، صل كابل الفيديو المكون من قابسات Pr، Pb و Y على اللوحة الخلفية للنظام الى القابسات الخاصة بها على تلفزيونك.



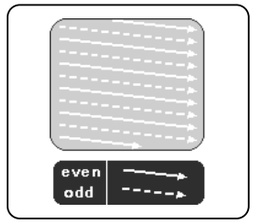
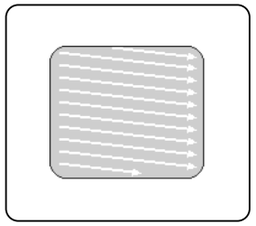
وظيفة P.SCAN (المسح التقدمي)

بخلاف Interlace.SCAN (المسح المتشابك) العادي الذي يتعاقب فيه نطاقي معلومات الصورة من أجل إنتاج الصورة الكاملة (خطوط المسح الوترية، بعد ذلك خطوط المسح الشفعية)، Progressive.Scan (المسح التقدمي) يستخدم نطاق المعلومات الواحد (كل الخطوط تعرض بمرة واحدة) من أجل إنتاج الصورة الواضحة والمفصلة دون خطوط المسح المرئية.

اضغط وامسك زر P.SCAN(المسح التقدمي) الموجود على جهاز التحكم عن بعد لمدة أكبر من ٥ ثوان.

• سوف يتم اختيار "المسح التقدمي" و"المسح المتشابك" على التعاقب عند ضغط الزر ومسكه لمدة أكبر من ٥ ثوان.

ما هو المسح المتقدم (أو غيرالمتشابك)؟

المسح المتشابك (صورة واحدة = نطاقان)	المسح التقدمي (صورة كاملة)
	
في الفيديو بالمسح المتشابك، الصورة تتكون من النطاقين المتشابكين (الوتري والشفعي)، وكل نطاق يحتوي على الخطوط الأفقية في الصورة. يتم عرض النطاق الوتري للخطوط المتعاقبة أولا، وبعد ذلك يتم عرض النطاق الشفعي من أجل امتلاء الفجوة المتعاقبة بسبب النطاق الوتري لتشكيل الصورة الواحدة. الصورة الواحدة، التي تم عرضها كل ١/٣٠ ثانية، تحتوي على نطاقين متشابكين، ولذلك يتم عرض النطاق الـ ٦٠ الكلي كل ١/٦٠ ثانية . تقصد طريقة المسح المتشابك للإقباض على شيء ثابت.	طريقة المسح التقدمي تمسح الصورة الكاملة الواحدة للفيديو بشكل متتال على الشاشة خطا فخطا . يتم رسم الصورة الكاملة مرة واحدة، بخلاف المسح المتشاكب الذي يتم عرض صورة الفيديو بشكل متسلسل. طريقة المسح التقدمي مفيدة لأشياء متحركة.

ملاحظة

• هذه الوظيفة تعمل على التلفزيون المجهز بدخل الفيديو المكون (Y، Pr، Pb) فقط الذي يدعم الفيديو المتقدم.
(عندما لا تعمل هذه الوظيفة على التلفزيون مع دخل الفيديو المكون العادي، مثل التلفزيون للسمح غير التقدمي.)

• اعتمادا على الماركة والموديل للتلفزيون الخاص بك، قد لا تعمل هذه الوظيفة.

اختيار تصميم الفيديو

أوقف الوحدة الرئيسية وبعد ذلك اضغط على زر **NTSC/PAL** على جهاز التحكم عن بعد أو زر **REC/PAUSE**(التسجيل/التوقف الموقت) على الوحدة الرئيسية.

• يتم ضبط تصميم الفيديو على "PAL" تصميم المصنع.

• كلما تضغط على هذا الزر، يتحول تصميم الفيديو بين "NTSC" و"PAL".

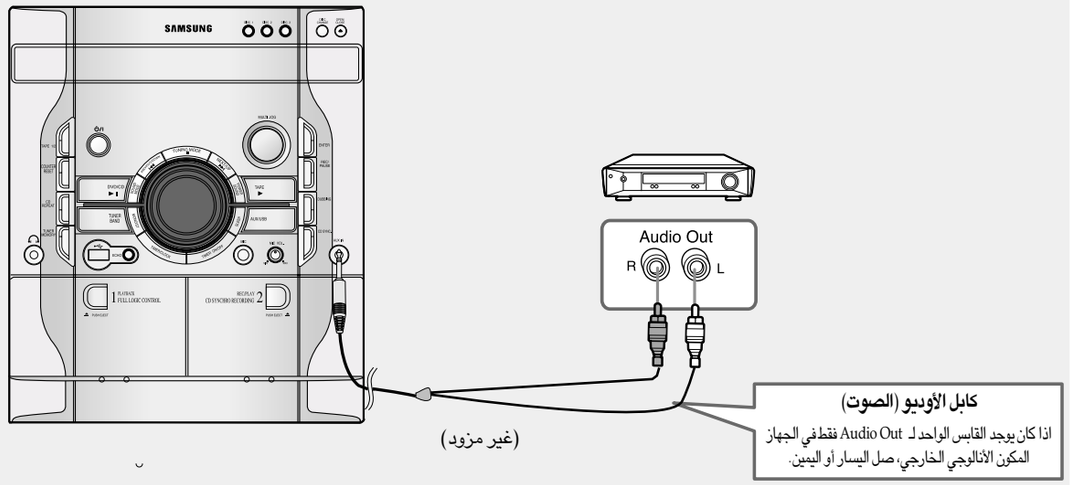
• يختلف قياس تصميم الفيديو على حسب الدولة.

• للتشغيل العادي، يجب أن يتوافق تصميم الفيديو للقرص مع تصميم الفيديو للتلفزيون الخاص بك.

توصيل مكونات خارجية

توصيل مكون أنالوج خارجي

مثال : مكونات إشارة أنالوج مثل VCR، فيديو كاميرا، وتلفزيون.


SAMSUNG
Audio Out
R
L
كابل الأوديو (الصوت)
اذا كان يوجد القابس الواحد لـ Audio Out فقط في الجهاز المكون الأنالوجي الخارجي، صل اليسار أو اليمين.
(غير مزود)

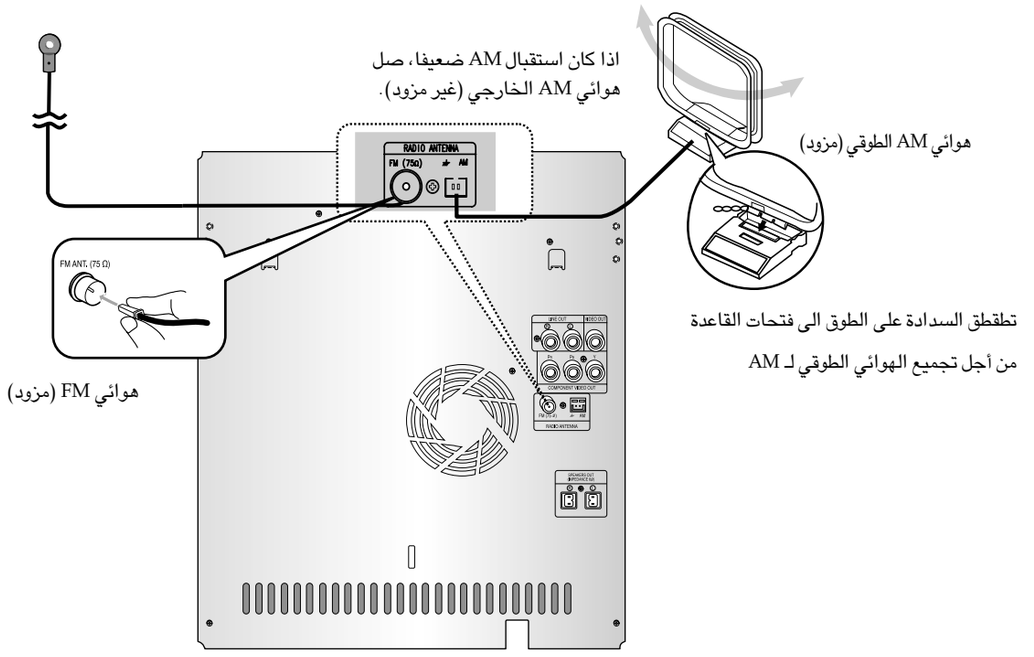
١ صل Audio In (سمعي داخل) الموجود مع مشغّل DVD الى Audio Out (سمعي خارج) الموجود مع مكون الأنالوج الخارجي.

- تأكد من توافق ألوان الموصلات.

٢ اضغط على زر **AUX** (الإضافي) لاختيار AUX.

- يتم عرض "**AUX**" على شاشة العرض.

توصيل هوائيات FM و AM(MW)


اذا كان استقبال AM ضعيفا، صل هوائي AM الخارجي (غير مزود).
هوائي AM الطوقي (مزود)
تطقطق السدادة على الطوق الى فتحات القاعدة
من أجل تجميع الهوائي الطوقي لـ AM
RADIO ANTENNA
FM (75Ω)
AM
FM ANT. (75 Ω)
هوائي FM (مزود)

توصيل هوائي FM

١. صل هوائي FM المزود الى طرف FM 75 COAXIAL.

٢. قم بنقل سلك الهوائي ببطء حتى تبحث عن موقع الاستقبال حسن فيه، وبعد ذلك ثبّته في جدار أو سطح ثابت آخر.

* اذا كانت حالة الاستقبال ضعيفة، صل الهوائي الخارجي. قبل إلصاق الكابل المتحد المحور 75 أوم (مع وصلة بنوع قياسي)، افصل هوائي FM المزود به.

توصيل هوائي AM

١. صل هوائي AM الطوقي المزود الى أطراف AM و ⏚ .

٢. اذا كان الاستقبال ضعيفا، صل السلك الواحد الخارجي المغطي بالفينيل الى طرف AM. (احفظ توصيل هوائي AM الطوقي).

ضبط الساعة

في كل خطوة، توجد الثواني العديدة لضبط الاختياريات المطلوبة.
اذا تجاوزت هذا الوقت، يجب عليك أن تبدأ من جديد.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **STANDBY/ON.**

٢ اضغط على زر **TIMER/CLOCK** (المؤقت/الساعة) مرتين.

- تظهر **CLOCK** (الساعة).

٣ اضغط على زر**ENTER** (الدخول). تمض الساعة.

- زيادة الساعة : ▶
- تقليل الساعة : ◀

٤ عندما يتم عرض الساعة الصحيحة، اضغط على زر **ENTER** (الدخول). تمض الدقيقة.

- زيادة الدقيقة: ▶
- تقليل الدقيقة : ◀

٥ عندما يتم عرض الوقت الصحيح، اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- يتم عرض **"TIMER"** (المؤقت) على شاشة العرض.
- الآن يضبط الوقت الحالي.

تحذير

- اعتمادا على محتويات القرص، قد تظهر الشاشة الأولية بشكل مختلف.

تحذير

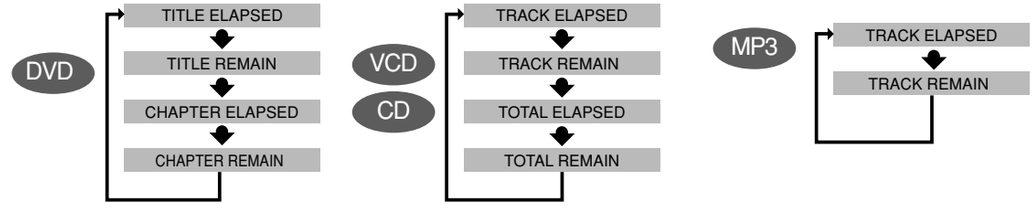
يمكنك أيضا استخدام Multi Jog أو زر ⏮⏭ على لوحة التحكم الأمامية بدلا من أزر ◀ ▶ في خطوة 3، و 4.

فحص الوقت المتبقي

اضغط على زر REMAIN(المتبقي).

- لفحص الوقت الكلي والوقت المتبقي للعنوان أو الفصل الذي يتم تشغيله.

كلما تضغط على زر REMAIN(المتبقي).

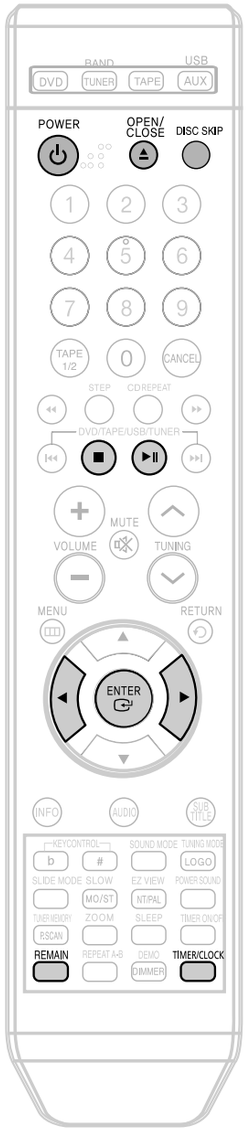


تشغيل القرص

اختيار القرص المدمج في مبدّل القرص

لاختيار القرص الخاص، اضغط على زر DISC(1, 2, 3) المناسب على لوحة التحكم الأمامية أو DISC SKIP على جهاز التحكم عن بعد، حتى يومض مؤشر القرص المدمج المطلوب.

النتيجة : سوف يتم تشغيل كل الأقراص المدمجة على التعاقب، ويبدأ تشغيل القرص المختار.



- اذا استخدمت وظيفة **DISC(1, 2, 3)** عند الاستماع الى الراديو أو الشريط، يتحول النظام الى وضع القرص المدمج تلقائيا.
- اذا لم يتم تحميل القرص المدمج المختار، يتم تشغيل القرص التالي تلقائيا.

DVD VCD CD

- يبدأ التشغيل أوتوماتيكيا.

MP3 DivX JPEG

- يبدأ التشغيل تلقائيا.
- اذا تم تشغيل التلفزيون، سوف تعرض قائمة MP3 في القرص المدمج على شاشة التلفزيون.

ملاحظة

- اعتمادا على محتويات القرص، قد تظهر الشاشة الأولية بشكل مختلف.
- اعتمادا على وضع التسجيل، لا يمكن تشغيل بعض أقراص مدمجة -MP3.
- تختلف قائمة المحتويات لقرص مدمج MP3 — على حسب تصميم مسار MP3 المسجل على القرص.

لإيقاف التشغيل، اضغط على زر **STOP** (الإيقاف) أثناء التشغيل.

- عندما تضغط على هذا الزر مرة واحدة، يتم عرض **"PRESS PLAY"** (اضغط على زر التشغيل) سوف يخزن موقع الإيقاف في الذاكرة. عندما تضغط على زر **PLAY/PAUSE** (التشغيل/التوقف المؤقت) (▶II) أو زر **ENTER** (الدخول)، يرجع التشغيل من موقع الإيقاف. (تعمل هذه الوظيفة مع أقراص DVD فقط.)
- عندما تضغط على هذا الزر مرتين، يتم عرض **"STOP"** (الإيقاف)، وعندما تضغط على زر **PAUSE/PLAY** (التشغيل/التوقف المؤقت) (▶II)، يبدأ التشغيل من البداية.

لتوقف التشغيل مؤقتا، اضغط على زر **PLAY/PAUSE** (التشغيل/التوقف المؤقت) أثناء التشغيل.

- للرجوع الى التشغيل، اضغط على زر **PLAY/PAUSE** (التشغيل/التوقف المؤقت) مرة ثانية.

تشغيل DivX

التخطي الى الأمام/الخلف

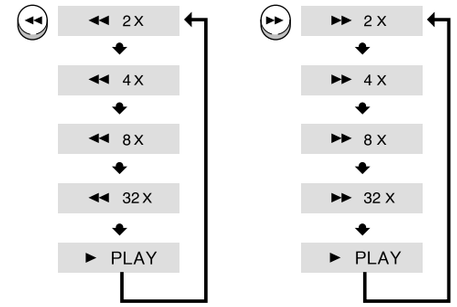
أثناء التشغيل، اضغط على زر ▶▶I ،I◀◀.

- ارجع الى الملف التالي كلما تضغط على زر ▶▶I، اذا كان هناك أكبر من ملفين في القرص.
- ارجع الى الملف السابق كلما تضغط على زر I◀◀، اذا كان هناك أكبر من ملفين في القرص.

التشغيل السريع

اضغط على زر ◀◀ ,▶▶.

- كلما تضغط على هذا الزر أثناء التشغيل، تتغير سرعة التشغيل كما يلي :



وظيفة الزوم

١ اضغط على زر **ZOOM** (الزوم).

- كلما تضغط على هذا الزر، يتحول خيارك بين "ZOOM X2" و"ZOOM OFF".

٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲، ▶، ◀ من أجل الانتقال الى المنطقة التي تريد تكبيرها.

ملاحظة

- يمكن تزويم ملف DiVX في وضع ZOOM X2 فقط.

وظيفة التخطي بـ ٥ دقائق

أثناء التشغيل، اضغط على زر ▶ ، ◀.

- ارجع الى الشاشة بعد حوالي ٥ دقائق كلما تضغط على زر ▶.
- ارجع الى الشاشة قبل حوالي ٥ دقائق كلما تضغط على زر ◀.

عرض العنوان الفرعي

اضغط على زر **SUBTITLE** (العنوان الفرعي).

- كلما تضغط على هذا الزر سوف يتحول خيارك بين "**SUBTITLE ON**" (١/١، ٢/١...) و"**SUBTITLE OFF**".
- اذا كان هناك عنوان فرعي واحد فقط في القرص، سوف يتم التشغيل أوتوماتيكيا.

عرض الأوديو

اضغط على زر **AUDIO** (الأوديو).

- اذا كان هناك مسارات صوتية متعددة على القرص، يمكنك التجول في ما بينها.
- كلما تضغط على الزر، سوف يتحول اختيارك في ما بين "AUDIO(1/1, 1/2...)" و" ".

ملاحظة

- يتم عرض " " عندما توجد لغة مدعومة واحدة في القرص.

قائمة ميزة DivX

يدعم DivX.

تستخدم ملفات Avi من أجل تضمن بينات الأوديو والفيديو؛ ويجب تخزينها على القرص المدمج بتصميم ISO 9660.

		المواصفات
تساوق الفيديو	DivX3.11	حتى الإصدار الاخير
	WMV	7V/3V/2V/1V VMW
تساوق الأوديو	MP3	CBR. 80 kbps ~ 320 kbps
	AC3	CBR. 128 kbps ~ 448 kbps
	WMA	CBR. 56 kbps ~ 160 kbps

يمكن أن تنقسم ملفات MPEG المحتوية على DivX الى الفيديو والأوديو.

- **تساوق الفيديو** : تدعم كل الإصدارات الأخيرة لـ DivX بعد إصدار 3.11 (المحتوية على إصدار 5.1 الاخير). بالإضافة الى ذلك، يدعم DivX.
- **تساوق الأوديو** : أقراص MP3 مشفرة بنسبة البتات من 80 kbps الى 320 kbps, وتدعم أقراص AC3 من 128 kbps الى 448 kbps, WMA من 56 kbps الى 160 kbps.
- **بالإضافة الى ذلك، للعنوان الفرعي، سوف تدعم الوحدة تصميم Text (SMI).**

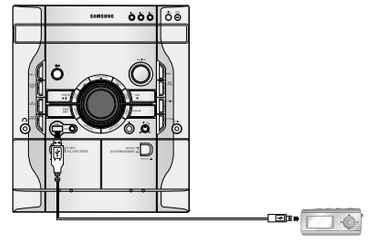
ملاحظة

- عند تشغيل قرص DivX، يمكنك تشغيل الملف مع تمديد AVI فقط.
- بين تصاميم DivX الصوتية المتوفرة، لا يدعم DTS Audio.
- WMV V8 لا يدعم ملفات WMV.
- عند نسخ ملف العنوان الفرعي على CD-ROM باستخدام الكمبيوتر الخاص بك، تأكد من نسخه بشكل ملف SMI.

تشغيل ملفات الوسط باستخدام ميزة USB HOST

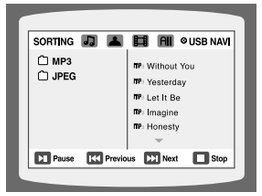
يمكنك الاستمتاع بملفات الوسط المتعددة مثل الصور، الأفلام والموسيقى المحفوظة في مشغّل MP3، ذاكرة USB أو الكاميرا الرقمية المجهّزة بميزة الوضوح البصري العالي وصوت قناة ١.٢ بواسطة توصيل جهاز المخزن الى فتحة USB للمشغّل.

١ صل كابل USB.



٢ اضغط على زر USB الموجود على الوحدة الرئيسية أو زر **AUX/USB** الموجود على جهاز التحكم عن بعد من أجل اختيار وضع USB.

- يتم عرض "**USB**" على شاشة العرض وبعد ذلك يتلاشي.
- يتم عرض شاشة USB SORTING على شاشة التلفزيون ويتم تشغيل الملف المحفوظ.

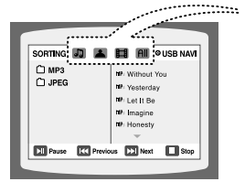


لإيقاف التشغيل، اضغط على زر **STOP** (الإيقاف) (■).

تحذير

- يمكن استعمال ملفات الفيديو (DivX، MPEG، WMA، الخ).
- لمنع فقدان البينات المحفوظة في جهاز USB، يرجى إيقاف الوحدة أو تحويلها الى وضع آخرقبل فصل كابل USB.

لتشغيل رمز الملف في الشاشة



- رمز ملف الموسيقى
- رمز ملف الصورة
- رمز ملف الفيلم
- رمز كل الملفات

اضغط على أزرار▼، ▲، ▶ ، ◀ عندما يكون في حالة الإيقاف واختر الرمز المطلوب من الجزء الأعلى للقائمة.

- لتشغيل ملفات الموسيقى فقط، اختر رمز .
- لمشاهدة صورة الملفات فقط، اختر رمز .
- لمشاهدة ملفات الفيلم فقط، اختر رمز .
- لاختيار كل الملفات، اختر رمز .

التخطي الى الأمام/الخلف

أثناء التشغيل، اضغط على زر ▶▶| ,|◀◀ .

- يتم اختيار الملف التالي عندما تضغط على زر ▶▶| ، اذا كان هناك أكبر من ملف في القرص.
- يتم اختيار الملف السابق عندما تضغط على زر |◀◀ ، اذا كان هناك أكبر من ملف في القرص.

التشغيل السريع

لتشغيل القرص بسرعة أسرع، اضغط وامسك ▶▶| أو |◀◀ أثناء التشغل.

- كلما تضغط وتمسك هذا الزر أثناء التشغيل، تتحول سرعة التشغيل كما يلي :
  X٢ ← X٤ ← X٨ ← X٣٢ ← العادي.

الأجهزة المتساوقة

١. أجهزة USB التي تدعم USB Mass Storage v1.0.
(أجهزة USB تعمل كقرص قابل للنقل في Windows (٢٠٠٠ أو أحدث) دون تركيب المحرّك الإضافي.

٢. مشغّل MP3 : HDD ومشغّل MP3 بنوع الومض.

٣. CBI (التحكم/الجملة/الانقطاع) غير مدعوم.

٣. الكاميرا الرقمي : بروتوكول PTP غير مدعوم.

- لا يتم دعم الأجهزة التي تطلب تركيب البرنامج الإضافي عندما توصله الى جهاز الكمبيوتر.

٤. USB HDD و USB Flash Drive : أجهزة تدعم USB2.0 أو USB1.1.

- قد تجرّب الاختلاف في نوعية التشغيل عندما توصل جهاز USB1.1.
- لـ USB HDD، تأكد من توصيل سلك الطاقة الكهربائية الإضافي الى USB HDD للتشغيل المناسب.

٥. جهاز قراءة بطاقة USB : جهاز قراءة بطاقة USB ذات فتحة واحدة و جهاز قراءة بطاقة USB ذات فتحات متعددة

- اعتمادا على المنتج، قد لا يدعم جهاز قراءة بطاقة USB.
- اذا قمت بتركيب أجهزة الذاكرة المتعددة في جهاز قراءة البطاقة المتعددة، قد تواجه المشكلات.

- **التصاميم المدعومة**

	اسم الملف	امتداد الملف	سرعة البتات	الإصدار	الفيكسل	تردد التعيين
الصورة الثابتة	JPG	JPEG. JPG.	–	–	640*480	–
الموسيقى	MP3	MP3.	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	WMA.	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
السينما	VCD	MPG.MPEG.DAT	1.5Mbps	VCD1.1,VCD2.0	320*480	44.1kHz
	WMV	.WMV	4Mbps	V7,V3V2,V1	720*480	48kHz~44.1kHz
	DivX	AVI, .ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1,Xvid	720*480	48kHz~44.1kHz

- لا يدعم الجهاز المستخدم نظام ملف NTFS. (يتم دعم نظام ملف FAT فقط)

- **وظيفة مضيف USB لهذا المنتوج لا تدعم كل أجهزة USB.**
  للمعلومات حول الأجهزة المدعومة، انظر صفحات ٦٥.

عرض معلومات القرص

يمكنك مشاهدة معلومات التشغيل حول القرص على شاشة التلفزيون.

اضغط على زر **INFO**(المعلومات) على جهاز التحكم عن بعد.

• كلما تضغط على هذا الزر، يتغير العرض كما يلي :

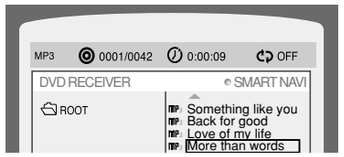
DVD

يتلاشى العرض

VCD CD

يتلاشى العرض

MP3 JPEG DivX



يتلاشى العرض

ملاحظة

• يختلف عرض معلومات قرص اعتمادا على القرص.

• يمكنك أيضا اختيار DTS، DOLBY DIGITAL، أو PRO LOGIC اعتمادا على القرص.

• **ما هو عنوان؟**
فيلم محتوي في قرص DVD.

• **ما هو فصل؟**
كل عنوان على قرص DVD ينقسم الى أجزاء صغيرة عديدة تسمى بـ " فصول".

• **يظهر رمز على شاشة التلفزيون!**
اذا ظهر هذا الرمز على شاشة التلفزيون عندما تضغط على الأزرار، هذا التشغيل غير متوفر في القرص المدمج المشغّل الآن.

• **ما هو المسار (الملف)؟**
جزء من الصورة أو ملف موسيقى مسجل على VCD (القرص المدمج المرئي)، CD (القرص المدمج) أو قرص مدمج – MP3.

عرض الشاشة

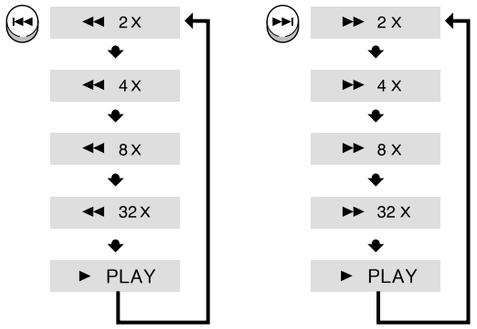
DVD عرض DVD	عرض العنوان	عرض إعادة التشغيل	LR عرض الستيريو (اليسار/اليمين)
VCD عرض VCD	عرض الفصل	عرض لغة الأوديو	عرض DOLBY DIGITAL (دولبي الرقمي)
CD عرض CD	عرض المسار (الملف)	عرض العنوان الفرعي	عرض الزاوية
MP3 عرض MP3	عرض وقت الانقضاء		عرض DivX

التشغيل السريع /البطيء

التشغيل السريع DVD VCD CD MP3

اضغط على زر ◄◄, ►► .

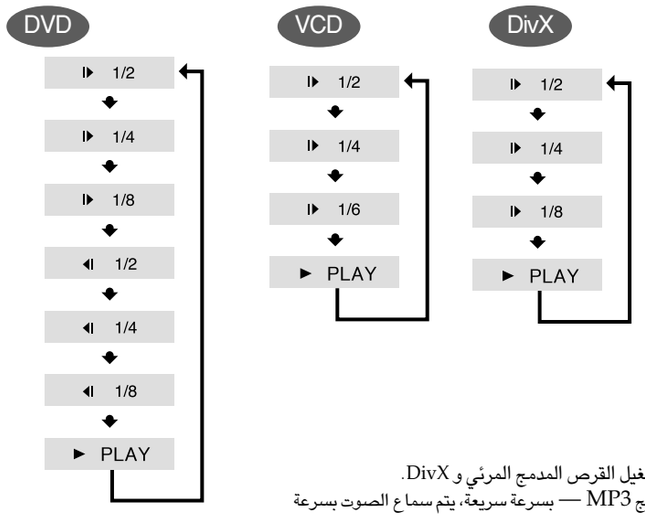
• كلما تمسك هذا الزر أثناء التشغيل، تتحول سرعة التشغيل كما يلي :



التشغيل البطيء

اضغط على زر **SLOW** (البطيء).

• كلما تضغط على هذا الزر أثناء التشغيل، تتغير سرعة التشغيل كما يلي :



ملاحظة

• لا يعمل إرجاع التشغيل البطيء عند تشغيل القرص المدمج المرئي و DivX.

• أثناء تشغيل القرص المدمج أو قرص مدمج MP3 — بسرعة سريعة، يتم سماع الصوت بسرعة X2، وليس بسرعة X4، X8، و X32.

• لا يخرج الصوت أثناء التشغيل البطيء وتشغيل الحركة التدريجية.

تخطي المناظر /الأغاني

DVD VCD MP3

اضغط بإيجاز على زر ⏮ ⏭.

- كلما تضغط بإيجاز على هذا الزر أثناء التشغيل، سوف يتم تشغيل الفصل، المسار، او الدليل (الملف) السابق أو التالي.
- لكن، لا يمكنك تخطي الفصول بالتتابع.

- عند مشاهدة قرص مدمج مرئي، مع مسار أطول من ١٥ دقيقة، كلما تضغط على زر ⏮ ⏭ ، سوف يتم تخطي التشغيل الى خلف أو أمام بواقع ٥ دقائق.

تشغيل صورة فصورة DVD

اضغط على زر STEP(الخطوة).

- تنتقل الصورة الى أمام بوحدة إطار كلما تضغط على الزر أثناء التشغيل.

وظيفة الزاوية

يمكنك مشاهدة نفس المنظر في الزوايا المختلفة باستخدام هذه الوظيفة.

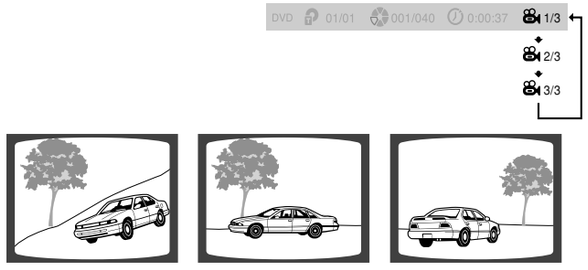
DVD

١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات).

٢ اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض ANGLE (الزاوية).

٣ اضغط على أزرار المؤشر ▼ ، ▲ أو الأزرار العددية لاختيار الزاوية المطلوبة.

- كلما تضغط على هذا الزر، تتغير الزاوية كما يلي :



ملاحظة • تعمل وظيفة الزاوية في الأقراص التي تم تسجيل الزوايا المتعددة عليها فقط.

إعادة التشغيل

يمكنك تشغيل فصل، عنوان، مسار (أغنية)، أو دليل (ملف MP3) باتسمرار باستخدام وظيفة إعادة التشغيل.

JPEG MP3 CD VCD DVD

اضغط على زر **CD REPEAT** (إعادة التشغيل).

• كلما تضغط على هذا الزر أثناء التشغيل، يتغير وضع إعادة التشغيل كما يلي :

DVD

REPEAT : CHAPTER ◆ REPEAT : TITLE ◆ REPEAT : OFF

MP3 JPEG

REPEAT : RANDOM ◆ REPEAT : TRACK ◆ REPEAT : DIR ◆ REPEAT : DISC ◆ REPEAT : OFF

VCD CD

REPEAT : TRACK ◆ REPEAT : DISC ◆ REPEAT : OFF

اختيارات إعادة التشغيل

CHAPTER (الفصل)
يشغّل الفصل المختار باستمرار.

TITLE (العنوان)
يشغّل العنوان المختار باستمرار.

RANDOM (العشوائي)
يشغّل المسارات بالتربيب العشوائي. (قد يمكن تشغيل المسار الذي تم تشغيله سابقا مرة ثانية.)

TRACK (المسار)
يشغّل المسار المختار باستمرار.

DIR (الدليل)
يتم تشغيل كل المسارات في المجلد المختار باستمرار.

DISC (القرص)
يشغّل القرص كله باستمرار.

OFF (الإيقاف)
تلغى إعادة التشغيل

تحذير

• لا يمكنك إعادة التشغيل في الأقراص المدمجة المرئية بإصدار 2.0 اذا تم تشغيل PBC.
لاستخدام إعادة التشغيل في الأقراص المدمجة المرئية مع PBC، يجب عليك أن تضبط PBC على حالة OFF في قائمة القرص. (انظر صفحة ٣٣)

CD VCD DVD

لاختيار وضع إعادة التشغيل في شاشة معلومات القرص

١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.

• للقرص المدمج المرئي أو القرص المدمج، اضغط على زر INFO(المعلومات) مرة واحدة.

DVD KO 1/3 OFF/ 02 OFF

٢ اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض REPEAT PLAYBACK (إعادة التشغيل).

DVD KO 1/3 OFF/ 02 OFF

٣ اضغط على زر المؤشر ▼ لاختيار وضع Playback Repeat (إعادة التشغيل) المطلوب.

DVD

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF ◆ A- ◆ CHAP ◆ TITLE

VCD CD

VCD 02/02 LR OFF ◆ A- ◆ TRACK ◆ DISC

٤ اضغط على زر **ENTER** (**الدخول**).

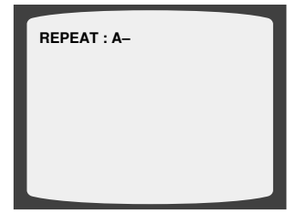
ملاحظة

• لأقراص MP3 وJPEG، لا يمكنك اختيار إعادة التشغيل من شاشة عرض المعلومات.

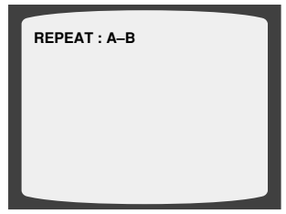
إعادة التشغيل ايه-بي

DVD VCD

١ اضغط على زر **REP.A–B** (إعادة التشغيل ايه – بي) في بداية الجزء الذي تريد إعادة تشغيله.



٢ اضغط على زر **REP.A–B** (إعادة التشغيل ايه – بي) في نهاية الجزء.



لإلغاء وظيفة إعادة التشغيل ايه – بي، اضغط على **REP.A–B** (إعادة التشغيل ايه – بي) لاختيار "**REPEAT PLAYBACK: OFF**".

ملاحظة

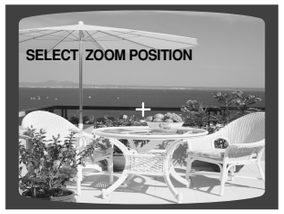
- لا تعمل وظيفة إعادة التشغيل ايه — بي على أقراص MP3 وJPEG.
- لاختيار وظيفة إعادة التشغيل ايه — بي من شاشة عرض المعلومات، اضغط على **REP.A↔B**.

وظيفة الزوم

يمكنك تكبير منطقة خاصة للصورة المعروضة باستخدام هذه الوظيفة.

وظيفة الزوم (تكبير الشاشة) DVD VCD

١ اضغط على زر **ZOOM** (الزوم).



٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲، ▶، ◀ للانتقال الى المنطقة التي تريد تكبيرها.

٣ اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• كلما تضغط على الزر، يتغير مستوى الزوم كما يلي :

ZOOM X 1.5 ◆ ZOOM X 2 ◆ ZOOM X 3 ◆ ZOOM OFF

نسبة الامتداد DVD

اضغط على زر **EZ VIEW** (المشاهدة السهلة).

- كلما تضغط على هذا الزر، سوف يتم تشغيل وظيفة الزوم وإيقافها.
- عندما يتم عرض الفيلم بتصميم الشاشة العريضة، يمكن إزالة العمود الاسود في الجزء العلوي والجزء السفلي لشاشة التلفزيون بالضغط على زر **EZ VIEW** (المشاهدة السهلة).

ملاحظة

- لن تعمل هذه الوظيفة اذا تم تسجيل DVD بتصميم زاوية كاميرا متعددة .
- قد لا تختفي الأعمدة السوداء لأن بعض من أقراص DVD لديها معدل أفقي إلى رأسي داخلي .

اختيار لغة الأوديو /العنوان الفرعي

وظيفة اختيار لغة الأوديو DVD

١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼ ، ▲ أو الأزرار العددية لاختيار لغة الأوديو المطلوبة.

• اعتمادا على عدد اللغات على قرص DVD، يتم اختيار لغة الأوديو الأخرى (كوري، انجليزي، ياباني، الخ) كلما تضغط على الزر.

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

SP 2/3

FR 3/3

وظيفة اختيار لغة العنوان الفرعي DVD

١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

٢ اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض SUBTITLE (العنوان الفرعي).

DVD EN 1/3 OFF/ 02 OFF

ملاحظة

• يمكنك استخدام زر SUBTITLE (العنوان الفرعي) الموجود على جهاز التحكم عن بعد لاختيار لغة العنوان الفرعي.
• اعتمادا على القرص، قد لا تعمل وظيفة لغة العنوان الفرعي أو الأوديو.

٣ اضغط على زر المؤشر ▼ أو الأزرار العددية لاختيار العنوان الفرعي المطلوب.

DVD EN 1/3 EN 01/ 03 OFF

SP 02/ 03

FR 03/ 03

OFF / 03

الانتقال الى المنظر /الأغنية مباشرة

DVD VCD CD

١ اضغط على زر **INFO** (المعلومات).

DVD 01/05 001/040 0:00:37 1/1

الانتقال الى العنوان/المسار

٢ اضغط على أزرار المؤشر▼،▲أو الأزرار العددية لاختيار العنوان/المسار المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

DVD 03/05 001/002 0:00:01 1/1

الانتقال الى الفصل

٣ اضغط على أزرار المؤشر ▶، ◀ للانتقال الى عرض الفصل.

DVD 01/05 001/040 0:00:01 1/1

الانتقال الى الفصل

٤ اضغط على أزرار المؤشر▼، ▲ أو الأزرار العددية لاختيار الفصل المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

DVD 01/05 025/040 0:00:01 1/1

الانتقال الى الوقت الخاص

٥ اضغط على أزرار المؤشر ▶، ◀ للانتقال الى عرض الوقت.

DVD 01/05 025/040 1:17:30 1/1

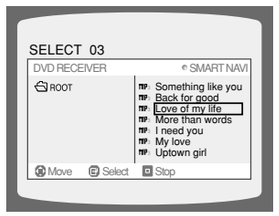
الانتقال الى الوقت الخاص

٦ اضغط على الأزرار العددية لاختيار الوقت المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

DVD 01/05 028/040 1:30:00 1/1

MP3 JPEG

اضغط على الأزرار العددية.



• سوف يتم تشغيل الملف المختار.
• لا يمكن لقرص MP3 أو JPEG الانتقال من شاشة معلومات القرص.
• عند تشغيل قرص MP3 أو JPEG، لا يمكنك استخدام زر▼ ،▲ لانتقال الدليل. لانتقال الدليل، اضغط على ■ (الإيقاف) وبعد ذلك اضغط على زر▼، ▲.

ملاحظة

• يمكنك الضغط على زر ⏮ ⏭ الموجود على جهاز التحكم عن بعد للانتقال الى العنوان، الفصل، أو المسار المطلوب مباشرة.
• اعتمادا على القرص، لا تستطيع الانتقال الى العنوان أو الوقت المختار.

تشغيل ملف JPEG

JPEG

يمكن تخزين الصور التي تم التقاطها عن طريق كاميرا رقمية أو كاميرا فيديو، أو ملفات JPEG على الكومبيوتر الشخصي في القرص المدمج ويمكن تشغيلها بواسطة مشغّل DVD.

وضع الانزلاق

١ ضع قرص JPEG في صينية القرص.

٢ اضغط على زر **OPEN/CLOSE** (الفتح/الإغلاق).

٣ اضغط على زر **SLIDE MODE** (وضع الانزلاق).

- يبدأ التشغيل أوتوماتيكيا.
- كلما تضغط على هذا الزر، تتغير الصورة كما يلي :

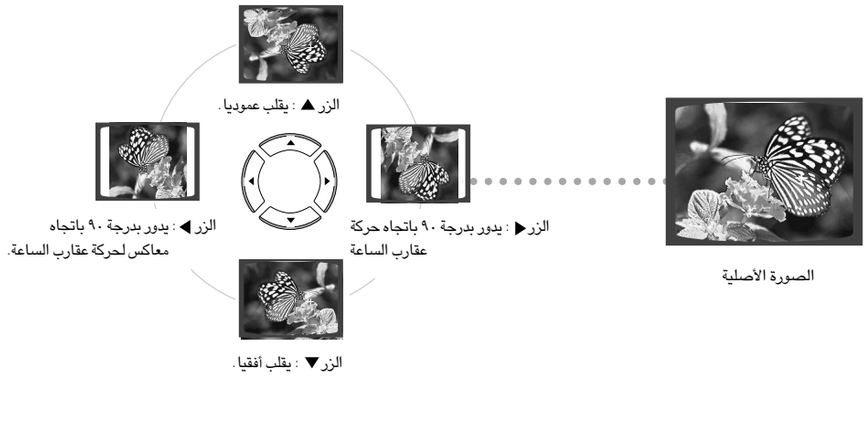
SLIDE SHOW MODE : 1	من الجزء العلوي الى الجزء السفلي
SLIDE SHOW MODE : 2	من الجزء السفلي الى الجزء العلوي
SLIDE SHOW MODE : 10	الشكل المستطيل في المركز
SLIDE SHOW MODE : 11	شكل الستارة العمودية
SLIDE SHOW MODE : RANDOM	كلما يتم عرض صورة جديدة، تعمل أوضاع الانزلاق (١ ~ ١١) عشوائيا وأوتوماتيكيا.
SLIDE SHOW MODE : NONE	إلغاء وضع الانزلاق

اضغط على ▶▶| ,|◀◀ للتخطي الى الانزلاق التالي.

- كلما تضغط على هذا الزر، يتحرك الانزلاق الى الأمام أو الخلف.

وظيفة الدوران/الانقلاب

اضغط على أزرار المؤشر ▶ ، ◀ ، ▼ ، ▲ أثناء التشغيل.


الزر ▲ : يقلب عموديا.
الزر ◀ : يدور بدرجة ٩٠ باتجاه معاكس لحركة عقارب الساعة.
الزر ▶ : يدور بدرجة ٩٠ باتجاه حركة عقارب الساعة
الصورة الأصلية
الزر ▼ : يقلب أفقيا.

استخدام قائمة القرص

يمكنك استخدام قوائم لغة الأوديو، لغة العنوان الفرعي، profile (بروفيل)، الخ. محتويات قائمة DVD تختلف على حسب قرص.

DVD

١ اضغط على زر MENU (القائمة)

- عند تشغيل القرص المدمج المرئي (بإصدار ٢.٠)، يتم التحول بين PBC ON و OFF .

٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲ للانتقال الى "DISC MENU" (قائمة القرص) وبعد ذلك اضغط على زر ENTER (الدخول).

- عندما تختار قائمة قرص غير مدعمة بواسطة القرص ، تظهر رسالة **"This menu is not supported"** (هذه القائمة غير مدعومة) على الشاشة.

٣ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲، ◄ ، ► لاختيار المادة المطلوبة.

٤ اضغط على زر ENTER (الدخول).

ملاحظة

وظيفة PBC (Playback Control : تحكم في التشغيل)

عند تشغيل القرص المدمج المرئي (بإصدار ٢.٠)، يمكنك اختيار المناظر المختلفة ومشاهدتها طبقا لشاشة القائمة.

PBC ON : القرص المدمج المرئي بإصدار ٢.٠ . يتم تشغيل القرص على حسب شاشة القائمة. قد لا تعمل بعض الوظائف. عندما لا تعمل بعض الوظائف، اختر "PBC OFF" لتشغيل الوظائف.

PBC OFF : القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١ . يتم تشغيل القرص المدمج بنفس الطريق مع القرص المدمج الصوتي.

استخدام قائمة العنوان

لأقراص DVD المحتوية على عناوين متعددة، يمكنك مشاهدة عنوان كل فيلم.
اعتمادا على القرص، قد لا تعمل هذه الوظيفة أو قد تعمل بشكل غير عادي.

DVD

١ اضغط على زر MENU (القائمة)

٢ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲ للانتقال الى "Title Menu" (قائمة العنوان).

٣ اضغط على زر ENTER (الدخول).

- تظهر قائمة العنوان.

اضغط على زر **MENU** (القائمة) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط اللغة

تضبط اللغة للعرض على الشاشة على انجليزي افتراضيا.

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

٢ اضغط على زر المؤشر للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣ اضغط على زر **ENTER**(الدخول).

٤ اضغط على زر المؤشر▲،▼ لاختيار المادة المطلوبة وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER**(الدخول).

٥ اضغط على أزرار المؤشر ▼، ▲ لاختيار اللغة المطلوبة وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• عند إكمال الإعداد، اذا تم ضبط اللغة على اللغة الانجليزية، سوف يظهر OSD (العرض على الشاشة) باللغة الانجليزية.

ملاحظة

• لاختيار لغة أخرى، اختر OTHER وأدخل رمز اللغة لدولتك. (انظر صفحة ٣٦ لرمز اللغة للدول)
يمكن اختيار لغة AUDIO (الأوديو)، SUB TITLE (العنوان الفرعي) وDISC MENU (قائمة القرص).

اختيار لغة قائمة القرص (المسجلة على القرص)

• اذا لم يتم تسجيل اللغة التي تختارها على القرص، لن تتغير لغة القائمة حتى لو ضبطتها على اللغة المطلوبة.

اختيار لغة العنوان الفرعي (المسجلة على القرص)

اختيار لغة الأوديو (المسجلة على القرص)

اختيار لغة OSD (العرض على الشاشة)

اضغط على زر **MENU** (القائمة) للخروج من شاشة الإعداد.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

جدول رمز اللغة

أدخل رقم الرمز المناسب للضوابط الأبتدائية "Disc Audio" (أوديو القرص)، "Disc Subtitle" (العنوان الفرعي للقرص) و/أو "Disc Menu"

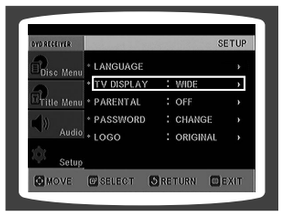
Code	Language	Code	Language	Code	Language	Code	Language
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

ضبط نوع شاشة التلفزيون

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

٢ اضغط على زر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣ اضغط على زر المؤشر ▼ لانتقال الى "TV DISPLAY" (عرض التلفزيون) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).



٤ اضغط على أزرار المؤشر ▼،▲لاختيار المادة المطلوبة وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- عند إكمال الإعداد، سوف تجد الشاشة السابقة.

اضغط على زر **MENU** (القائمة) للخروج من شاشة الإعداد.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

ضبط شاشة التلفزيون (نسبة الشاشة)

نسبة حجم الشاشة الأفقية الى العمودية للتلفزيون التقليدي هي ٤:٣، أما بالنسبة لشاشة تلفزيون عريضة وشديد الوضوح فهي ١٦:٩. هذه النسبة تسمى بنسبة الجانب. عند تشغيل أقراص طبط المسجلة بحجم الشاشة المختلف، يجب أن تضبط نسبة الجانب لتثبيتها على التلفزيون أو الشاشة الخاصة بك.

✱ بالنسبة للتلفزيون القياسي، اختر "4:3LB" أو "4:3PS" على حسب التفضيل الشخصي. اختر "16:9" اذا ملكت التلفزيون ذو شاشة عريضة.

WIDE : اخترها لمشاهدة صورة ١٦:٩ في وضع الشاشة الكاملة على تلفزيون الشاشة العريضة.
- يمكنك الاستمتاع بنسبة الشاشة العريضة.

4:3LB (4:3 Letterbox) : اخترها لتشغيل صورة ١٦:٩ في وضع صندوق البريد على التلفزيون التقليدي.
- سوف تظهر أعمدة سوداء على الجزء العلوي والجزء الأسفل للشاشة.

4:3PS (4:3 Pan&Scan) : اخترها لتشغيل صورة ١٦:٩ في وضع Pan&Scan على التلفزيون التقليدي.
- يمكنك مشاهدة الجزء المركزي للشاشة فقط (مع إزالة الجانبين لصورة ١٦:٩).

ملاحظة
- اذا كان DVD في نسبة ٤:٣، لا يمكنك مشاهدته في الشاشة العريضة.
- لأن أقراص DVD مسجلة في تصميمات صورة مختلفة، سوف تظهر باختلاف على حسب البرنامج، نوع التلفزيون، وضبط نسبة شاشة التلفزيون.

ضبط التحكم الأبوي (مستوى التقدير)

استخدم هذه الوظيفة لمنع تشغيل أقراص DVD للمراهقين والأقراص العنيفة التي لا تريد أن يشاهدها الأطفال.

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

٢ اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

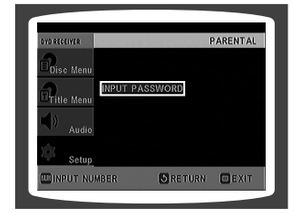
٣ اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "PARENTAL" (الأبوي) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤ اضغط على أزرار المؤشر ▲،▼ لاختيار مستوى التقدير المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- اذا اخترت مستوى ٦، لا يمكنك مشاهدة أقراص DVD في مستوى ٧ أو أكبر.
- كلما كان المستوى أعلى، كلما اقترب محتوي طبط أقرب من أفلام العنف أو مادة المراهقين.

٥ أدخل كلمة المرور وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- تم ضبط كلمة المرور على "٧٨٩٠" ضبط المصنع.
- عند إكمال الإعداد، سوف تجد الشاشة السابقة.



ملاحظة

- تعمل هذه الوظيفة إذا احتوي قرص DVD على معلومات حول مستوى التقدير.

اضغط على زر **MENU** (القائمة) للخروج من شاشة الإعداد.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

ضبط كلمة المرور

يمكنك ضبط كلمة المرور للضبط الأبوي (مستوى التقدير).

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

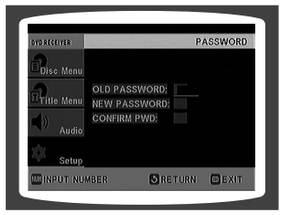
٢ اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣ اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "PASSWORD" (كلمة المرور) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤ اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٥ أدخل كلمة المرور وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- أدخل كلمة المرور القديمة وكلمة المرور الجديدة، وأدخل كلمة المرور الجديدة مرة ثانية للتأكيد.
- تم إكمال الضبط.



اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط على زر **CANCEL**(الإلغاء) لإلغاء الخطأ العددي عندما تدخل كلمة المرور.

اضغط على زر **MENU** (القائمة) للخروج من شاشة الإعداد.

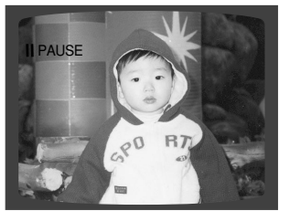
ضبط ورق الجدران

DVD JPEG

عند مشاهدة DVD، VCD أو JPEG CD، يمكنك ضبط الصورة كورقة الجدار كما تريد.

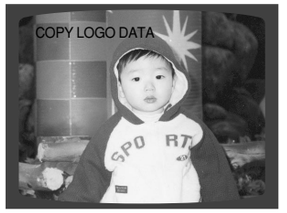
ضبط ورق الجدران

١ أثناء التشغيل، اضغط على زر **PLAY/PAUSE** (التشغيل/التوقف المؤقت) عند ظهور الصورة التي تعجبك.



٢ اضغط على زر **LOGO** (الرمز).

• سوف يتم عرض "**COPY LOGO DATA**" على شاشة التلفزيون.



ملاحظة

- سوف يتم عرض ورق الجدران المختارة.
- يمكنك تكرير خطوات 1 و 2 من أجل إعداد 3 ورق جدران.
- سوف تقطع وتوصل الطاقة الكهربائية تلقائيا ويرجع الى وضع العرض.

اختر هذه الوظيفة لضبط صورة رمز سامسونج كورق جدران خاص بك.

اختر هذه الوظيفة لضبط الصورة المطلوبة كورق جدران خاصة بك.

لتغيير الورقة الجدارية

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

٢ اضغط على زر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣ اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "LOGO" (الرمز) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤ اضغط على زر ▼ لاختيار "USER" (المستخدم) المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٥ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط على زر **MENU** (القائمة) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط DRC (ضغط النطاق الديناميكي)

يمكنك استخدام هذه الوظيفة للاستمتاع بصوت دولبي رقمي عند مشاهدة فيلم في مستوى صوت منخفض في الليل.

١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

٢ اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" (الأوديو) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول)

٣ اذا تم اختيار "**DRC**" (ضغط النطاق الديناميكي) اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤ اضغط على زر المؤشر ▼، ▲ لضبط "DRC" (ضغط النطاق الديناميكي).

• عندما تضغط على زر المؤشر ▲ عدة مرات، يكبر التأثير، وعندما تضغط على زر المؤشر ▼ عدة مرات، يقل التأثير.

اضغط على زر **RETURN** (العودة) للرجوع الى المستوى السابق.

اضغط على زر **MENU** (القائمة) للخروج من شاشة الإعداد.

إعداد تزامن الأوديو فيديو

قد تظهر الصورة أبطئ من الصوت اذا تم التوصيل مع التلفزيون الرقمي.

في هذه الحالة، اضبط وقت التأجيل للأوديو من أجل أفضل الحالة للانسجام مع الفيديو.

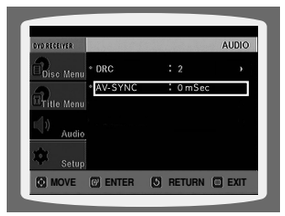
١ اضغط على زر **MENU** (القائمة)

• يتم عرض قائمة الإعداد.

٢ اضغط على أزرار المؤشر▼، ▲ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣ اضغط على أزرار المؤشر▼، ▲ للانتقال الى "AV-SYNC" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• يتم عرض شاشة AV-SYNC.



٤ اضغط على أزرار المؤشر▼، ▲ لاختيار وقت التأجيل لتزامن الأوديو – فيديو وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• يمكنك ضبط وقت التأجيل للصوت بين ٠ (صفر) و٣٠٠ مس. اضبط ذلك لأفضل التزامن مع الأوديو.

الاستماع الى الراديو

جهاز التحكم عن بعد

١ اضغط على زر **TUNER/BAND** (المؤالف/الموجة) .

- يتحول الاختيار في ما بين "FM — MW" كلما تضغط على زر TUNER(BAND)(المؤالف (الموجة)).

٢ اختر محطة البث.

المؤالفة الأوتوماتيكية ١ عندما تضغط على زر ⏮ ⏭ ، يتم اختيار محطة البث المسبق الضبط.

المؤالفة الأوتوماتيكية ٢ اضغط وامسك زر TUNING لكشف محطات البث الفعلي أوتوماتيكيا .

المؤالفة اليدوية اضغط على زر TUNING بإيجاز لزيادة أو خفض الترددات إضافيا .

الوحدة الرئيسية

١ اضغط على زر **FUNCTION** واختر موجة MW / FM.

٢ اختر محطة البث.

المؤالفة الأوتوماتيكية ١ اضغط على زر (■) **STOP** لاختيار PRESET وبعد ذلك اضغط على زر ⏮ ⏭ لاختيار المحطة المسبقة الضبط.

المؤالفة الأوتوماتيكية ٢ اضغط على زر (■) **STOP** لاختيار "AUTO" وبعد ذلك اضغط على زر ⏮ ⏭ لبحث الموجة أوتوماتيكيا.

المؤالفة اليدوية اضغط على زر (■) **STOP** لاختيار "MANUAL" واضغط على زر ⏮ ⏭ بالإيجاز للمؤالفة الى تردد أكبر أو أصغر.

اضغط على زر **MO/ST** (الأحادي/الستيريو).

- يتحول الخيار بين "STEREO" و"MONO" كلما تضغط على زر MO / ST (الأحادي/الستيريو).
- في منطقة ضعف الاستقبال، اختر وضع MONO (الأحادي) للبث الواضح بدون التداخل.

المحطات المسبقة الضبط

يمكن لك تخزين المحطات حتى:

- ١٥ محطة FM
- ١٥ محطة (MW)AM

مثال : الضبط المسبق لـ FM 89.1 في الذاكرة

١ اضغط على زر **TUNER/BAND** (المؤالف/الموجة) واختر موجة FM.

- كلما تضغط على الزر، تتحول الموجة بين "FM ← MW".

٢ اضغط على TUNING لاختيار "89.10".

- راجع خطوة ٢ في صفحة ٤١ لموالفة المحطة أوتوماتيكيا أو يدويا .

٣ اضغط على زر **TUNER MEMORY** (ذاكرة المؤالف).

- تومض "**PRGM**" على شاشة العرض.

٤ اضغط على ⏮ ⏭ لاختيار الرقم المسبق الضبط.

- يمكنك اختيار الرقم المسبق الضبط من ١ الى ١٥.

٥ اضغط على زر **TUNER MEMORY** (ذاكرة المؤالف).

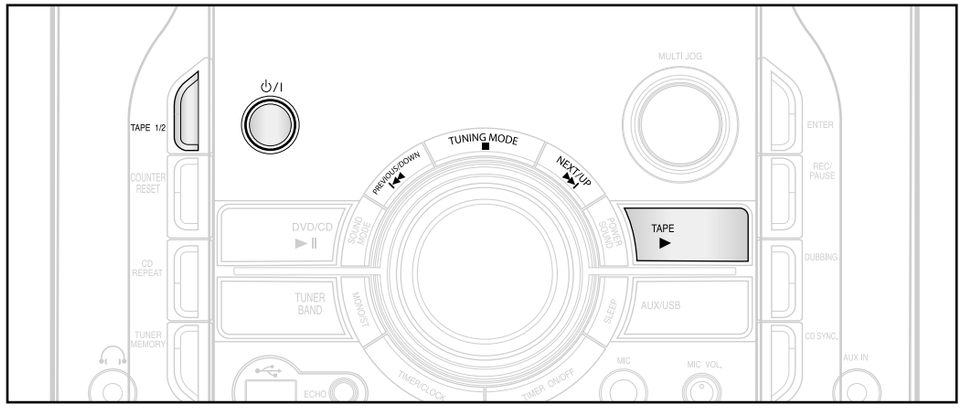
- اضغط على زر MEMORY TUNER(ذاكرة المؤالف) قبل أن تتلاشى "**PRGM**" على شاشة العرض.
- تتلاشى "**PRGM**" على شاشة العرض ويتم تخزين المحطة .

٦ من أجل الضبط المسبق لمحطة أخرى، قم بتكرار خطوات ٢ الى ٥ .

لمؤالفة المحطة المسبقة الضبط، اضغط على زر ⏮ ⏭ الموجود على جهاز التحكم عن بعد لاختيار القناة.

الاستماع الى الكاسيت

عالج دائما شريط الكايت بعناية ؛ راجع، عند الحاجة، الجزء بعنوان "تحوطات عند استخدام الكاسيتات الصوتية" في صفحة ٥٩.



١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON.**

٢ اضغط على زر **TAPE**(الشريط) على المشغّل لاختيار وظيفة الشريط.

٣ اضغط على (⏏) **PUSH EJECT** لحجيرة الكاسيت لفتح باب الكاسيت وأدخل الكاسيت.

- أدخل الكاسيت وضع وجه التسجيل/التشغيل متجها الى حامل الكاسيت، وبعد ذلك ادفع باب الكاسيت للإغلاق.

٤ اضغط على زر ► . يتم بدأ تشغيل الكاسيت.

- جانب أ : زر (►) Tape مرة واحدة.
- اضغط على زر DECK 1/2(الحجيرة 1/2) لاختيار الكاسيت الذي يتم تشغيله.

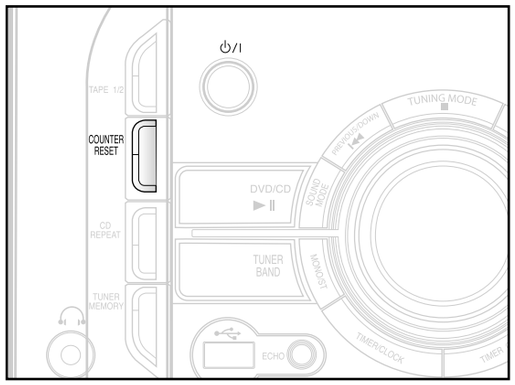
٥ اضغط على زر ⏭، ⏮ عند الحاجة.

- إرجاع الكاسيت الى الخلف : زر ⏮ /DOWN.
- تقديم الكاسيت السريع الى الأمام : زر ⏭ /UP.

٦ عندما تكمل التشغيل، اضغط على زر **STOP**(الإيقاف).

عداد الشريط

عند تشغيل الكاسيت في حجيرة الكاسيت، يتم عرض العداد الذي يساعدك على فحص قيمة العداد في بداية كل المسار لكي يبدأ التشغيل في بداية المسار الذي تريد الاستماع اليه.

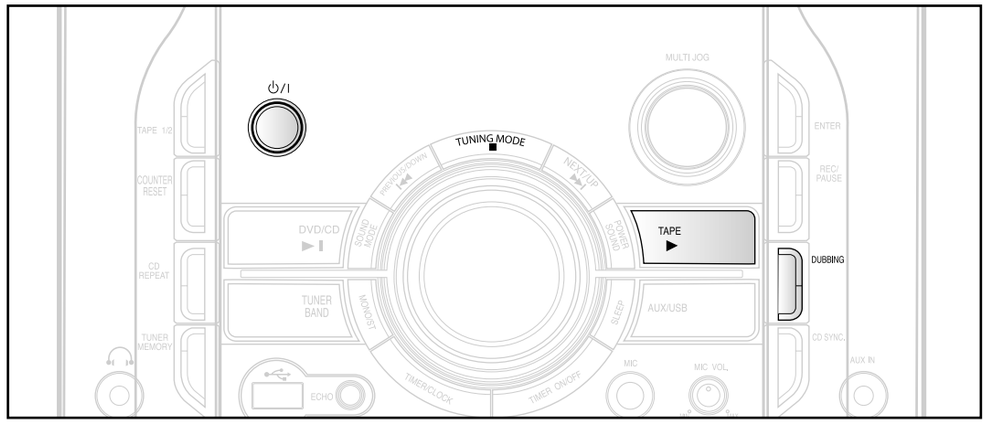


- قبل بدء تسجيل الكاسيت الذي تريد فحص قيمة العداد في بداية كل المسار فيه، قم بإعادة الضبط للعداد بواسطة الضغط على **COUNTER RESET**(إعادة ضبط العداد).
- يوجد العداد المنفصل في كل حجيرة الكاسيت.

نسخ الكاسيت (Dubbing)

يمكنك نسخ الكاسيت من Tape 1(الشريط 1) الى Tape 2(الشريط 2).

- النسخ بسرعة عادية في وضع اختيار وظيفة الشريط.
- لا تحتاج الى ضبط مستوى الصوت، لأن ذلك لا يؤثر على التسجيل.
- انتبه لعدم إدخال الشرط المسجل في Tape 2، لأن ذلك سوف يمحو عندما تبدأ التشجيل.



١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON.**

٢ أدخل شريطا فارغا في حجيرة **Tape 2** (الشريط 2).

٣ أدخل الشريط المسجل في حجيرة **Tape 1** (الشريط 1).

٤ اضغط على زر **DUBBING**(النسخ) لنسخ الكاسيت.

- يتم عرض الإشارات المناسبة ويتم نسخ الكاسيت في حجيرة Tape 1(الشريط 1) الى حجيرة Tape 2(الشريط 2).

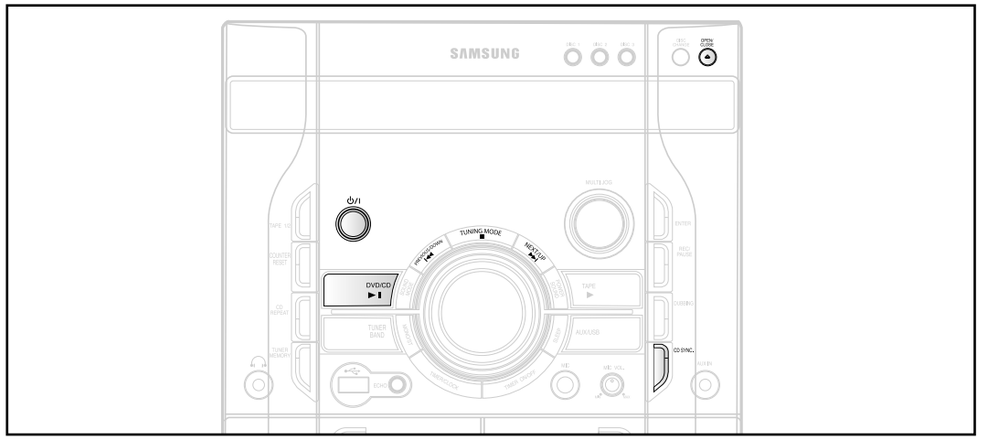
٥ اضغط على زر **STOP**(الإيقاف).

تسجيل القرص المدمج

يمكنك تسجيل القرص المدمج على الكاسيت في طريقتين مختلفتين :

التسجيل المتزامن

بفضل هذه الميزة يمكنك تزامن بدء التسجيل مع بدء القرص أو المسار الذي تختاره.



١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON.**

٢ أدخل شريطا فارغا في حجيرة **Tape 2** (الشريط 2).

- اضغط على زر (⏏) PUSH EJECT لفتح باب الكاسيت، وأدخل الكاسيت، وبعد ذلك أغلق باب الكاسيت.
- أدخل الكاسيت مع سدادة الأمان.

٣ حمل القرص المدمج.

- ضغط على زر (⏏) OPEN/CLOSE لفتح باب القرص المدمج.
- أدخل القرص المدمج واضغط على زر (⏏) OPEN/CLOSE لإغلاق باب القرص المدمج.

٤ اضغط على زر **DVD/CD.** (►II)

- استخدم زر اختيار القرص المدمج (I◄◄ ،►►I) لاختيار الأغنية المطلوبة.

٥ اضغط وامسك زر **CD SYNCHRO** (تزامن القرص المدمج).

- عند الإيقاف، اضغط على الزر لبدء التسجيل من القطعة الأولية للموسيقى.
- اضغط وامسك زر CD SYNCHRO أثناء تشغيل القرص المدمج لبدء التسجيل من القطعة الأولية للموسيقى التي يتم تشغيلها.

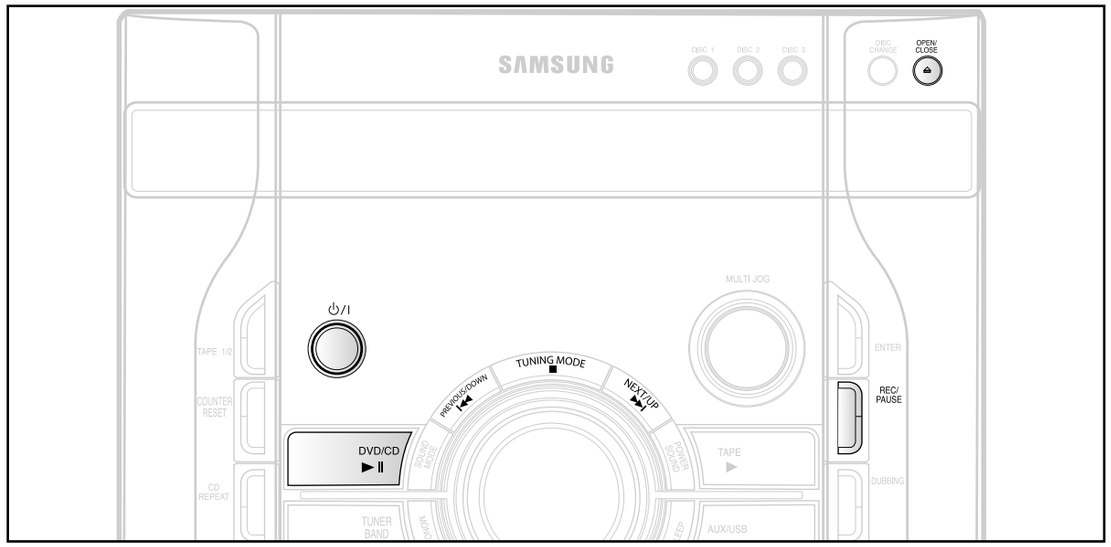
٦ لإيقاف التسجيل، اضغط على زر ■.

ملاحظة

- يمكنك استخدام زر CD SYNCHRO(تزامن القرص المدمج) فقط في وضع إعادة التشغيل في القرص المدمج.

التسجيل المباشر

بفضل وضع التسجيل المباشر، يمكنك بدء تسجيل أي مسار على القرص المدمج.



١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON.**

٢ أدخل شريطا فارغا في حجيرة **Tape 2** (الشريط 2).

- اضغط على زر (⏏) PUSH EJECT لفتح باب الكاسيت، وأدخل الكاسيت، وبعد ذلك أغلق باب الكاسيت.
- أدخل الكاسيت مع سدادة الأمان.

٣ حمل القرص المدمج.

- ضغط على زر (⏏) OPEN/CLOSE لفتح باب القرص المدمج.
- أدخل القرص المدمج واضغط على زر(⏏) OPEN/CLOSE لإغلاق باب القرص المدمج.

ملاحظة

- يجب أن توجد سدادة الأمان على شريط الكاسيت الذي تريد تسجيله.

٤ اضغط على زر (▶II) **DVD/CD.**

- استخدم زر اختيار القرص المدمج (▶▶I ،I◀◀) لاختيار الأغنية المطلوبة.

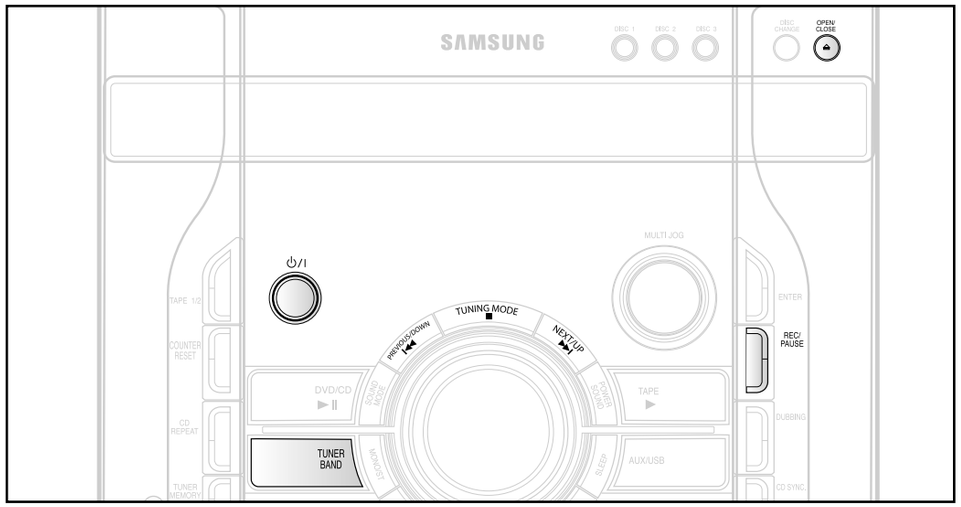
٥ اضغط وامسك زر **REC** (التوقف المؤقت).

- سوف يبدأ التسجيل.
- لإيقاف التسجيل، اضغط على زر ■ .

تسجيل برنامج الراديو

يمكنك تسجيل برنامج الراديو الذي تختاره.

لا تحتاج الى ضبط مستوى الصوت، لأن ذلك لا يؤثر على التسجيل.



١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON.**

٢ أدخل شريطا فارغا في حجيرة **Tape 2** (الشريط 2).

٣ اختر وظيفة TUNER(المؤالف) بواسطة الضغط على زر **TUNER/BAND** (المؤالف/الموجة) .

٤ اختر محطة الراديو التي تريد تسجيلها بواسطة الضغط على I◀◀ **PREVIOUS/DOWN/** أو ▶▶I **/NEXT/UP.**

٥ اضغط على زر **REC/PAUSE** (التسجيل/التوقف المؤقت).

- يتم عرض REC باللون الأحمر ويبدأ التسجيل.

٦ لإيقاف التسجيل، اضغط على زر ■ .

ع ضغ/ا قد ونتنها تا لد ونتنها

وظيفة المؤقت

- يمكنك من تشغيل أو إيقاف النظام في أوقات معينة باستخدام وظيفة المؤقت.
- اذا لم ترد تشغيل/إيقاف النظام تلقائيا، يجب عليك أن تلغي وظيفة المؤقت.
- قبل ضبط المؤقت، افحص أن الوقت الحالي صحيح.
- لكل خطوة توجد الثواني العديدة لضبط الاختيارات المطلوبة.
  اذا تجاوزت هذا الوقت، يجب عليك أن تبدأ مرة ثانية.

مثال : تريد الاستيقاظ مع الموسيقى كل صباح.

١ شغّل النظام بواسطة الضغط على **STANDBY/ON**.

٢ اضغط على زر **TIMER/CLOCK** (المؤقت/الساعة) حتى تظهر **TIMER**.

٣ اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

• **ON TIME** تظهر لمدة عدة ثوان (بدلا من رموز التوازن) متبعا لأي وقت تشغيل تم ضبطه؛ يمكنك ضبط المؤقت على وقت التشغيل.

٤ اضبط المؤقت على وقت التشغيل.

٥ اضبط المؤقت على وقت الإيقاف.

٦ اضغط على زر ▶ أو ◀ لضبط مستوى الصوت واضغط على زر **ENTER** (الدخول).

أ اضبط الساعة بالضغط على زر ▶ أو ◀.
ب اضغط على زر **Enter** (الدخول).
• تمض الدقائق.
ت اضبط الدقائق بالضغط على زر ▶ أو ◀
ث اضغط على زر **Enter** (الدخول).
• **OFF TIME** تظهر (بدلا من رموز التوازن) لعدة ثوان متبعا بأي وقت إيقاف تم ضبطه؛ يمكنك ضبط المؤقت على وقت الإيقاف.

أ اضبط الساعة بالضغط على زر ▶ أو ◀.
ب اضغط على زر **Enter** (الدخول).
• تمض الدقائق.
ت اضبط الدقائق بالضغط على زر ▶ أو ◀.
ث اضغط على زر **Enter** (الدخول).
• يتم عرض VOL 10، وذلك يتوافق العشرون على مستوى الصوت المضبوط سابقا.

• يظهر المصدر المختار.

٧ اضغط على زر ▶ أو ◀ لاختيار المصدر المشغل عند تشغيل النظام.

٨ اضغط على زر **ENTER** (الدخول) لتأكيد المؤقت.

٩ اضغط على زر **POWER** (الطاقة الكهربائية) من أجل ضبط النظام على وضع الاستعداد.

• TAPE(الكاسيت) : أدخل شريط الكاسيت.
• TUNER(الراديو) :
أ. اضغط ENTER(الدخول).
ب. اختر محطة مسبقة الضبط بضغط المؤالفة ▶ أو ◀.
• CD(القرص المدمج) : حمل القرص المدمج.
• USB : صل USB.

• يتم عرض ◷ على الجزء الأيمن الأعلي للوقت، ويشير الى أن تم ضبط المؤقت.
• سوف يتم تشغيل أو إيقاف النظام آليا في الوقت المطلوب.

ملاحظة

• اذا كان وقت التشغيل ووقت الإيقاف متساويا سوف تظهر كلمة **ERROR** (الخطأ).
• يمكنك أيضا استخدام Multi Jog أو زر ▶▶| |◀◀ على لوحة التحكم الأمامية بدلا من زر ▶ ، ◀ على جهاز التحكم عن بعد في خطوات ٤، ٥، ٦، ٧.

إلغاء المؤقت

بعد ضبط المؤقت، سوف يبدأ آليا كما يظهر مع مؤشر TIMER (المؤقت) على شاشة العرض.
عندما لا تريد استخدام المؤقت، يجب عليك أن تلغي وظيفة المؤقت.

لإلغاء المؤقت، اضغط على زر **TIMER ON/OFF** (تشغيل/إيقاف المؤقت) مرة واحدة.

• يتلاشى رمز ◷ .

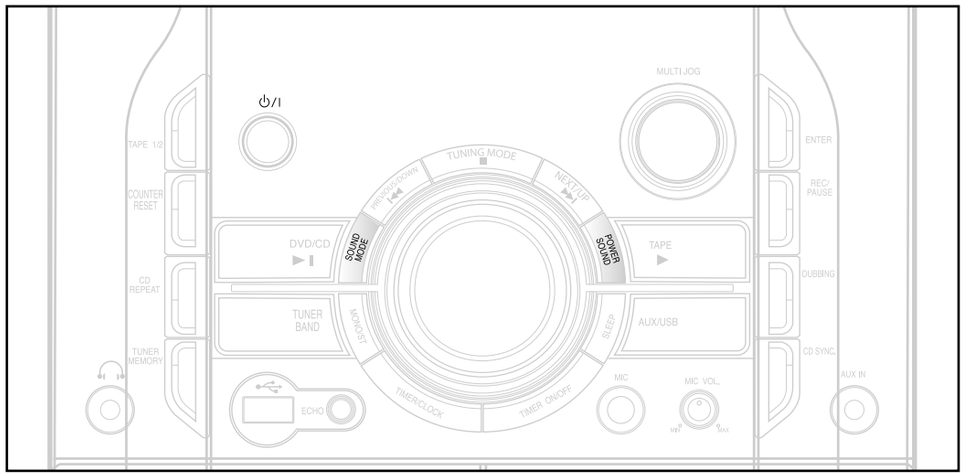
لاستئناف المؤقت، اضغط على زر **TIMER ON/OFF** (تشغيل/إيقاف المؤقت) مرة ثانية.

• يتم عرض رمز ◷ مرة ثانية.

ملاحظة

• يمكنك إلغاء المؤقت أثناء تشغيل الطاقة الكهربائية أو أثناء وضع الاستعداد.

وظيفة الصوت القوي ووضع الصوت



وظيفة الصوت القوي.

نظامك المدمج المصغر مجهّز بوظيفة الصوت القوي.
وظيفة الصوت القوي تضخم الصوت الجهور وتحسن الصوت العالي الطبقة والصوت الجهور مرتين حتى يمكنك الاستمتاع بالصوت القوي الحقيقي.

اضغط على زر **P.SOUND** (الصوت القوي) على لوحة التحكم الأمامية.

- النتيجة : اضغط على زر P.SOUND(الصوت القوي) على لوحة التحكم الأمامية، يتم عرض "P.SOUND".
إلغاء هذه الوظيفة، اضغط على زر P.SOUND(الصوت القوي) مرة ثانية.

اختيار وضع الصوت

نظامك المدمج المصغر مزود بموازن مسبق الضبط يمكنك به أن تختار انسب التوازن بين ترددات الصوت العالي الطبقة أو الصوت الخفيض العميق، وفقا لنوع الموسيقى التي تستمع اليها.

ادر **SOUND MODE**(وضع الصوت) على لوحة التحكم الأمامية أو اضغط على **SOUND MODE**(وضع الصوت) على جهاز التحكم عن بعد حتى يتم الاختيار المطلوب.

للحصول على ...	اختر...
التوازن العادي (خطي)	PASS
التوازن المناسب لموسيقى البوب	POPS
التوازن المناسب لموسيقى الروك	ROCK
التوازن المناسب لموسيقى الكلاسيكي	CLASSIC
التوازن المناسب للصالة	HALL
التوازن المناسب للحي	LIVE
التوازن المناسب للسينما	CINEMA

وظيفة مؤقت النوم /وظيفة الكتم

وظيفة مؤقت النوم

يمكنك ضبط الوقت الذي يتوقف مشغّل DVD بنفسه فيه.

اضغط على زر **SLEEP**(النوم).

- د كلما تضغط على هذا الزر، يتغير الوقت المسبق الضبط كما يلي :
90 MIN — 60 MIN — 45 MIN - 30MIN — 15 MIN — OFF.

لتأكيد ضبط مؤقت النوم، اضغط على زر SLEEP(النوم).

- يتم عرض الوقت المتبقي قبل أن يتوقف مشغّل DVD بنفسه.
- يغير الضغط على الزر مرة أخرى وقت النوم من الضبط الاخر.

لإلغاء وظيفة مؤقت النوم، اضغط على زر SLEEP(النوم) حتى يتم عرض OFF على شاشة العرض.

وظيفة كتم الصوت

هذه الوظيفة مفيدة للرد على جرس الباب أو الهاتف.

اضغط على زر **MUTE**(الكتم).

- يتم عرض "**MUTE**" على شاشة العرض.
- لإلغاء وظيفة كتم الصوت، اضغط على الزر مرة ثانية

وظيفة الإظهار /وظيفة المعتام

وظيفة الإظهار

يمكنك مشاهدة الوظائف المتعددة المتوفرة على نظامك.

اضغط على زر **DEMO/DIMMER**(الإظهار/المعتام).

- تدرج الوظائف المتعددة المتوفرة في القائمة عند تشغيل شاشة العرض.
- توصف هذه الوظائف كلها بالتفاصيل في هذا الكتيب. للتعليمات حول كيفية استخدامها، راجع الاجزاء الخاصة بها.

لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على زر **DEMO/DIMMER**(الإظهار/المعتام) مرة ثانية.

وظيفة المعتام

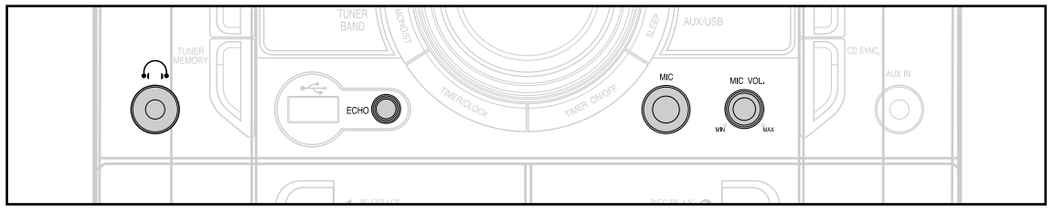
يمكنك ضبط سطوع شاشة العرض على الوحدة الرئيسية لكيلا يزعجك عند مشاهدة الفيلم.

اضغط على زر **DEMO/DIMMER**(الإظهار/المعتام).

- كلما تضغط على الزر، يتغير السطوع كما يلي :
  DIMMER ON(مظلم) — **DIMMER OFF** —(ساطع).

توصيل سماعة الرأس

يمكنك توصيل سماعات الرأس الى نظامك المكون المصغر وبفضل ذلك يمكنك الاستماع الى الموسيقى أو برامج الراديو دون إزعاج شخص اخر في الغرفة.
يجب أن تملك سماعات الرأس قابس ٥٣.٥ أو المهايئة المناسبة.



صل سماعات الرأس الى مقبس **PHONES** على اللوحة الأمامية.

- لم يعد يخرج مكبر الصوت اي صوت.

ملاحظة

- استخدام سماعات الرأس لمدة طويلة قد يضرر سمعك.

صل الميكروفون مع قابس ٥٣.٥ الى طرف الميكروفون.

- صل الميكروفون.
- ادر مقبض **MIC LEVEL** (مستوى الميكروفون) لضبط مستوى الميكروفون.
- اضغط على زر **ECHO**(الصدى) لاختيار ECHO1، ECHO2، و ECHO OFF.
- أثناء استخدام سماعة الرأس، يمكنك الضغط على زر **REC/PAUSE** (التسجيل/التوقف المؤقت) لتسجيل مفضلك.

ضبط طبقة الصوت

يمكنك بحث الأغنية بسهولة دون مشاهدة قائمة الأغاني.

اضغط على زر **KEY CONTROL** من أجل ضبط طبقة صوتك. هناك 7 خطوات (–3+ ~ 3) لضبط طبقة الصوت التي يمكنك اختيارها.

النتيجة : كلما تضغط على زر b ,# KEY CONTROL، يتم عرض التالي على شاشة التلفزيون :
b: Low-Pitched
#: High-Pitched

- كلما تضغط على زر #، ترتفع طبقة الصوت، وكلما تضغط على زر b، تنخفض طبقة الصوت.
- هذه الوظيفة متوفرة للقرص المدمج/القرص المدمج المرئي في وضع الإيقاف عندما يتم توصيل الميكروفون. ولا تعمل هذه الوظيفة في DVD و MP3.
- لا يمكن تلاشى الوظيفة لـ "key control" فورا اذا لم توصل الميكروفون.

ع عنوانًا قد ينتهيا تا لع ينتهيا معا

تحوطات حول معالجة الأقراص وتخزينها

فد تقلل الخدوش الصغيرة نوعية الصوت والصورة وتتسبب في انقطاع التشغيل. انتبه لعدم وجود هذه الخدوش على القرص عند معالجته.

معالجة الأقراص

لا تلمس جانب التشغيل للقرص. امسك حافة القرص لمنع بصمة الإصبع على سطح القرص.
لا تضع ورقة لاصقة على القرص.

معالجة الأقراص وتخزينها

عندما تجد بصمة الإصبع أو الغبار على القرص، نظّفها باستخدام مطهر معتدل مع الماء وامسح بقماش ناعم.

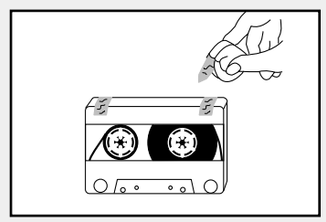
- عند التنظيف امسح بعناية من داخل القرص الى خارجه .

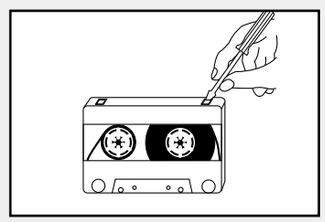
ملاحظة

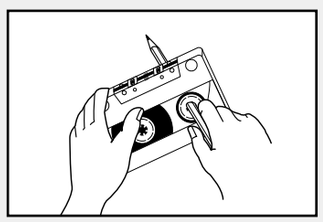
- قد يحدث تكاثف الرطوبة اذا لامس الهواء الدافئ أجزاء باردة داخل المشغل. عند حدوث التكاثف داخل المشغل، قد لا يعمل المشغل بصورة صحيحة. وعند حدوث هذه الحالة، أزل القرص واترك المشغل في حالة الاستعداد لمدة ساعة أو ساعتين مع توصيل الطاقة الكهربائية.

احتياطات عند استدام كاسيتات الأوديو

- تأكد من أن الشريط موضوع بإحكام داخل الحجيرة.
- لتجنب محو الشريط فأزل السدادة من السطح العلوي للشريط. لتسجيل شريط مكسور السدادة ضع شريطا لاصقا على السدادة.
- عندما تنتهي من الاستماع الى الشريط أعده الى مكانه في الغلاف.
- احفظ أشرطة في مكان نظيف بعيد عن ضوء الشمس المباشر حتى لا تعرض لدرجات حرارة عالية.
- تجنب استخدام أشرطة ١٢٠ دقيقة حيث إنها تتحمل إجهاد أكثر من اللازم.







قبل طلب الخدمة

راجع القائمة أدناه عندما لا يعمل الجهاز بشكل صحيح. اذا لم تجد حلا للمشكلة التي تواجهها في القائمة أدناه أو اذا كانت التعليمات أدناه غير مفيدة، أوقف الوحدة، افصلها عن مصدر الطاقة الكهربائية، واتصل بأقرب وكيل معتمد أو مركز خدمة لسامسونج الكترونيكس.

العرض	الفحص/الإصلاح
صينية القرص لا تفتح.	• هل تم توصيل سلك الطاقة الكهربائية الى المخرج بإحكام؟ • أوقف الطاقة الكهربائية وبعد ذلك شغّلها مرة ثانية.
التشغيل لا يعمل.	• افحص رقم المنطقة لقرص DVD. أقراص DVD التي اشتريتها من الخارج ربما غير قابلة للتشغيل. • لا يمكن تشغيل أقراص CD-ROM و DVD-ROM في مشغّل DVD. • تأكد من أن مستوى التقدير صحيح.
لا يعمل جهاز التحكم عن بعد.	• هل يعمل جهاز التحكم عن بعد داخل نطاق التشغيل للزاوية والمسافة المطلوبة؟ • هل البطاريات مستنفدة؟
لا يبدأ التشيغل فورا عند الضغط على زر Play/Pause.	• هل استخدمت قرصا مشوها أو به خدوش على سطحه؟ • امسح القرص للتنظيف.
الصوت لا يخرج.	• لا يوجد صوت أثناء التشغيل السريع، التشغيل البطيء، وتشغيل الحركة البطيئة. • هل تم توصيل مكبرات الصوت بصورة صحيحة؟ هل تم تركيب مكبر الصوت بصورة صحيحة؟ • هل بالقرص ضرر كبير؟
لا تظهر الصورة، لا يخرج الصوت، أو يتأخر فتح صينية القرص بعد ٢ إلى ٥ ثوان .	• هل تم نقل مشغّل DVD فجأة من مكان بارد إلى مكان دافئ؟ عند تكثف الرطوبة داخل المشغّل، قم بإخراج القرص واترك الجهاز ساعة أو ساعتين مع تشغيل الطاقة الكهربائية. (يمكنك استخدام المشغّل مرة ثانية بعد خلوه من تكثف الرطوبة.)
• القرص لا يدور ولا توجد صورة. • نوعية الصورة غير جيدة وبها اهتزاز.	• هل تم تشغيل التلفزيون؟ • هل تم توصيل كوابل الفيديو بصورة صحيحة؟ • هل القرص متسخ أو به تلف؟ • قد لا يشغّل قرص سيئ الإنتاج.

العرض	الفحص/الإصلاح
لا تعمل لغة الأوديو والعنوان الفرعي.	• لن تعمل لغة الأوديو والعنوان الفرعي لأقراص DVD التي لا تحتوي على اللغة. وقد تعمل باختلاف على حسب القرص.
لا تظهر شاشة القائمة حتى لو تم اختيار وظيفة القائمة.	• هل استخدمت قرص لا يحتوي على قوائم؟
لا يمكن تغيير نسبة الشاشة.	• يمكنك تشغيل أقراص DVD 16:9 في وضع 16:9 WIDE، وضع 4:3 LETTER BOX، أو وضع 4:3 PAN SCAN، لكن يمكن تشغيل DVD 4:3 في نسبة 4:3 فقط. راجع غلاف قرص DVD واختر الوظيفة المناسبة.
لا يبدأ تشغيل الشريط.	• لم يتم اختيار وظيفة TAPE(الشريط). • لم يدخل الكاسيت بشكل صحيح. • لم يغلق مشغّل الكاسيت. • الشريط مرتخ أو مكسور.
يخفض مستوى الصوت. **لا يتم محو الكاسيت بشكل صحيح.** **يوجد صوت الدفيف والرفرفة بالإفراط.**	• رؤوس الأوديو متسخة. • البكرة والإدارة الرحوية متسخة. • الشريط بال.
لا يمكن استقبال برنامج الراديو.	• هل تم توصيل الهوائي بصورة صحيحة؟ • إذا كان إشارة الداخل الهوائي ضعيفة، ركّب هوائي FM الخارجي في منطقة جيدة الاستقبال.
• لا تعمل الوحدة الرئيسية. **(مثلا: تقطع الطاقة الكهربائية ويخرج صوت غريب.)** **• لا يعمل مشغّل DVD بشكل عادي**	• أفصل الطاقة الكهربائية وأمسك زر(■)STOP على الوحدة الرئيسية لمدة أكثر من ٥ ثوان. استخدام وظيفة RESET (إعادة الضبط) سوف يمحو كل ما تم ضبطه وخزنه. لا تستخدم هذه الوظيفة دون حاجة.
نسيت كلمة المرور لمستوى التقدير.	• عندما يكون المشغل في وضع الإيقاف، أمسك زر ■ للوحدة الرئيسية لمدة أكثر من ٥ ثوان. تظهر كلمة "INITIIAL" (أولي) على شاشة العرض وسوف تعود كل الضوابط إلى ضبط المصنع. • اضغط على زر POWER (الطاقة الكهربائية). **استخدام وظيفة RESET (إعادة الضبط) سوف يمحو كل ما تم ضبطه وخزنه.** **لا تستخدم هذه الوظيفة دون حاجة.**

ملاحظات حول الأقراص

تصميم تسجيل القرص

أقراصCD-R

- اعتمادا على جهاز تسجيل القرص (مسجل القرص المدمج أو كومبيوتر شخصي) وحالة القرص، قد لا يتم تشغيل بعض أقراصCD-R.
- استخدم قرص CD-R بحجم ٦٥٠ ميغابيت/٧٤ دقيقة. لا تستخدم CD-R media لأنه لا يمكن تشغيله.
- إذا كان ممكنا، لا تستخدم CD-RW media (القابل لإعادة الكتابة) حيث لا يمكن تشغيلها.
- يمكن تشغيل أقراص CD-R فقط التي يتم "إغلاقها" بالكامل. اذا كان الجزء مغلقا إلا أن القرص ظل مفتوحا، لا يمكنك تشغيل القرص بالكامل.

أقراص CD-R MP3

- يمكن فقط تشغيل أقراص CD-R ذات ملفات MP3 ذات تصميم ISO 9660 أو Joliet.
- يجب أن تكون حروف اسم الملف لقرص MP3 ٨ حروف أو أقل في الطول و أن لا تحوي على أي فراغ أو أشكال خاصة (. / = +).
- اذا كان اسم الملف كوريا، سوف يعرض الاسم على شاشة التلفزيون باللغة الكورية وسوف يتم عرض علامة * على شاشة العرض للوحدة الرئيسية.
- استخدم أقراص تم تسجيلها بنسبة بيانات مضغوطة/غير مضغوطة أكبر من 128 Kbps.
- يمكن فقط تشغيل الملفات ذات الأبعاد ".mp3" و ".MP3".
- يمكن تشغيل القرص المتعدد الأجزاء المسجل على التعاقب. اذا كان هناك جزء فراغ في القرص المتعدد الأجزاء، يمكن للقرص التشغيل حتى جزء الفراغ.
- اذا لم يتم إغلاق القرص، سوف يستغرق طويلا من أجل بدء التشغيل ولن يتم تشغيل كل الملفات المسجلة.
- للملفات المشفرة بتصميم نسبة بيت متنوعة (Variable Bit Rate : VBR)، مثلا ملفات مشفرة بنسبة بيت منخفض ونسبة بيت مرتفع (مثلا، ٣٢ Kbps ~ ٣٢٠ Kbps)، قد يتم حذف الصوت أثناء التشغيل.
- اذا تم تسجيل أكثر من ٥٠٠ مسارا على قرص مدمج واحد، يمكن تشغيل ٥٠٠ مسارا كحد أقصى.
- اذا تم تسجيل أكثر من ٣٠٠ منحنيات على قرص مدمج واحد، يمكن تشغيل ٣٠٠ منحنى كحد أقصى.

ما هو MP3؟

MP3 هو اختصار لـ MPEG-1 Audio Layer 3 . وMPEG المتعلقة بتجارب مجموعة الصور المتحركة Pictures Experts Group Moving. إن MP3 هو تصميم ملف بنسبة ضغط ١:١٢ (١٢٨ Kbps *).
بمعني، يمكنك استخدام تصميم MP3، لعمل تسجيل يعادل ١٢ مرة للمواد المسجلة التي يسجلها بقرص مدمج عادي.

أقراص CD-R JPEG

- يمكن فقط تشغيل ملفات ذات تمديد ".jpeg" و".JPEG" .
- اذا لم يكن القرص مغلقا، سوف يستغرق وقتا أطول لبدء التشغيل وقد لا يمكن تشغيل كل الملفات التي تم تسجيلها .
- يمكن فقط تشغيل أقراص CD-R ذات ملفات JPEG بتصميم ISO 9660 أو Joliet.
- يجب أن تكون حروف اسم ملف قرص JPEG ٨ حروف أو أقل في الطول و أن لا تحتوي على أي فراغ أو علامات خاصة (. / = +).
- يمكن فقط تشغيل قرص متعدد الأجزاء مسجل بالتعاقب. اذا كان هناك جزء فراغ في القرص المتعدد الأجزاء، يمكن للقرص التشغيل حتى جزء الفراغ.
- يمكن تخزين ٩٩٩ر٩صورة كأقصى حد على قرص مدمج واحد.
- عند تشغيل قرص مدمج لـ Kodak/ Fuji Picture ، يمكن تشغيل ملفات JPEG في منحنى الصورة فقط.
- يستغرق تشغيل الاقراص المدمجة المرئية باستثناء Kodak/ Fuji Picture وقتا أطول أو قد لا يتم تشغيلها البتة.

ملاحظة حول المصطلحات

ANGLE (الزاوية)	المسجلة على بعض أقراص DVD هي صور يتم إرسالها من عدة زوايا مختلفة في وقت واحد (ترسل نفس الصورة من الأمام، من اليسار، من اليمين، الخ). مع مثل هذه الأقراص، يمكن استخدام زر Angle (الزاوية) لتغيير زاوية المشاهدة للصور الخاصة.
CHAPTER NUMBER (رقم الفصل)	هذه الأرقام مسجلة على أقراص DVD. العنوان مقسم الى أجزاء عديدة، كل جزء لديه رقم، ويمكن البحث عن أجزاء الفيديو الخاصة بسرعة باستخدام هذه الأرقام.
DVD	هو قرص بصري ذو كثافة عالية يقدم صور وصوت بنوعية ممتازة مسجلة عن طريق الإشارات. بفضل تضامن تقنية ضغط فيديو الجديدة (MPEG-2) وتقنية تسجيل الكثافة العالية، يتكون قرص DVD من قرصين بسمك ٠.٦ ملم بشكل رابط معا.
PCM	اختصار لـ Pulse Code Modulation (تعديل كود النبض) – اسم آخر للأوديو الرقمي.
PBC (تحكم في التشغيل)	مسجل على القرص المدمج المرئي (بإصدار ٢.٠). يمكن اختيار الصور أو البيانات المختارة من القائمة المعروضة على شاشة التلفزيون.
REGION NUMBER (رقم المنطقة)	كل من مشغل DVD وأقراص DVD مشفرة برقم منطقة. اذا لم يناسب رقم المنطقة على قرص DVD لرقم المنطقة لمشغل DVD، لا يمكن للمشغل تشغيل القرص.
SUBTITLES (العنوان الفرعي)	مفسر يظهر أسفل الشاشة. يمكن أن يحتوي قرص DVD على ٣٢ لغة للعنوان الفرعي كحد أقصى.
TITLE NUMBER (رقم العنوان)	هذه الارقام مسجلة على أقراص DVD. عندما يحتوى القرص على فيلمين أو أكثر، ترقم هذه الأفلام بـ Title 1، Title 2، الخ.
TRACK NUMBER (رقم المسار)	هذه الأرقام معينة الى المسارات التي تسجل على أقراص الفيديو والأوديو. بفضل ذلك يمكن البحث عن موقع مسار خاص بسرعة.
VIDEO CD (القرص المدمج المرئي)	يحتوي على الصوت والصور المسجلة التي تتساوى نوعيتها مع نوعية شريط الفيديو. يساعد هذا المشغل القرص المدمج المرئي مع تحكم التشغيل (بإصدار ٢.٠).
DOLBY DIGITAL	يعيد إخراج الصوت المحيط الرقمي لقناة ٥.١ (أو ٦) من أقراص DVD أو LD المسجلة على إشارات رقمية (مع علامة القرص (DOLBY DIGITAL). مع أفضل نوعية الصوت، أفضل نطاق ديناميكي، وأفضل اتجاه لتنقية صوت دولبي المحيط التقليدي، يمكن لك الاستمتاع بالصوت الحقيقي الديناميكي.

المواصفات

الراديو

AM

الإشارة/نسبة الضوضاء	٤٠ ديسيبل
الحساسية الصالحة للاستعما	٦٠ ديسيبل
التشويه التوافقي الإجمالي	٢٪

FM

الإشارة/نسبة الضوضاء	٥٥ ديسيبل
الحساسية الصالحة للاستعما	١٠ ديسيبل
التشويه التوافقي الإجمالي	٠.٨٪

جهاز تشغيل القرص المدمج

السعة	٣ discs
مدى التردد	٢٠ هرتز – ٢٠ كيلوهرتز (± ١ ديسيبل)
الإشارة/نسبة الضوضاء	٨٥ ديسيبل (عند واحد كيلوهرتز) بالمرشح
التشويه التوافقي الأجمالي	٠.٠٠٥٪ (عند واحد كيلوهرتز)
فصل القناة	٧٥ ديسيبل
أحجام القرص	القطر: ١٢٠ أو ٨٠ ملم، السمك: ١.٢ ملم

حجيرة الشريط

مدى التردد	١٢٥ هرتز – ١٠ كيلوهرتز
الإشارة/نسبة الضوضاء	٤٠ ديسيبل
فصل القناة	٣٠ ديسيبل
تأثير المحو	٥٠ ديسيبل

المكبر

الطاقة الصوتية	
مكبر الصوت (٦ أوم)	**٣٠** واط/قناة RMS، IEC(التشوه التوافقي الإجمالي : 10%) (MAX-DX55/DX55B)
مكبر الصوت (٦ أوم)	**٨٠** واط/قناة RMS، IEC(التشوه التوافقي الإجمالي : 10%) (MAX-DX56)
فصل القناة	٤٠ ديسيبل
نسبة الإشارة الى الضوضاء	٧٥ ديسيبل

العمومي

استهلاك الطاقة	**١٢٠** واط (MAX-DX55/DX55B)
استهلاك الطاقة	**٨٥** واط (MAX-DX56)
الأبعاد	٢٧٠ (عرض) × ٣٣٢ (ارتفاع) × ٣٩٥ (عمق) ملم

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Region	Country	Customer Care Center	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku : Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG or 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726786)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Republic of Ireland	0818 717 100	www.samsung.com/uk
	Switzerland	0800-7267864	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
	KAZAHSTAN	8-800-080-1188	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-800-120-0400	www.samsung.uz
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv/index.htm
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	CHINA	800-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	3698 - 4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 1800 110011	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	www.samsung.com/mea

مشغّل يدعم ميزة USB

Digital Camera

Product	Company	Type
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera
U300	Olympus	Digital Camera
X-350	Olympus	Digital Camera
C-760	Olympus	Digital Camera
C-5060	Olympus	Digital Camera
X1	Olympus	Digital Camera
U-mini	Olympus	Digital Camera
Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Optio MX	Pentax	Digital Camera
Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
AZ-1	Olympus	Digital Camera

USB Flash Disk

Product	Company	Type
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

MP3 Player

Product	Company	Type
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player
YP-780	Samsung	MP3 Player
YP-35	Samsung	MP3 Player
YP-55	Samsung	MP3 Player
iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

Multi Card Reader

Product	Company	Type
UNICORN	Unicorn	USB 2.0 7 IN 1 CARD READER UC-601R
USB 2.0 Card Reader	Billionton(Taiwan)	USB 2.0 Card Reader for SD/MMC/RS-MMC(3-in-1)

USB External HDD

Product	Company	Type
CUTIE	Serotech	POCKET HARD DISK DRIVE
MOMOBAY UX-2	Dvico	USB 2.0